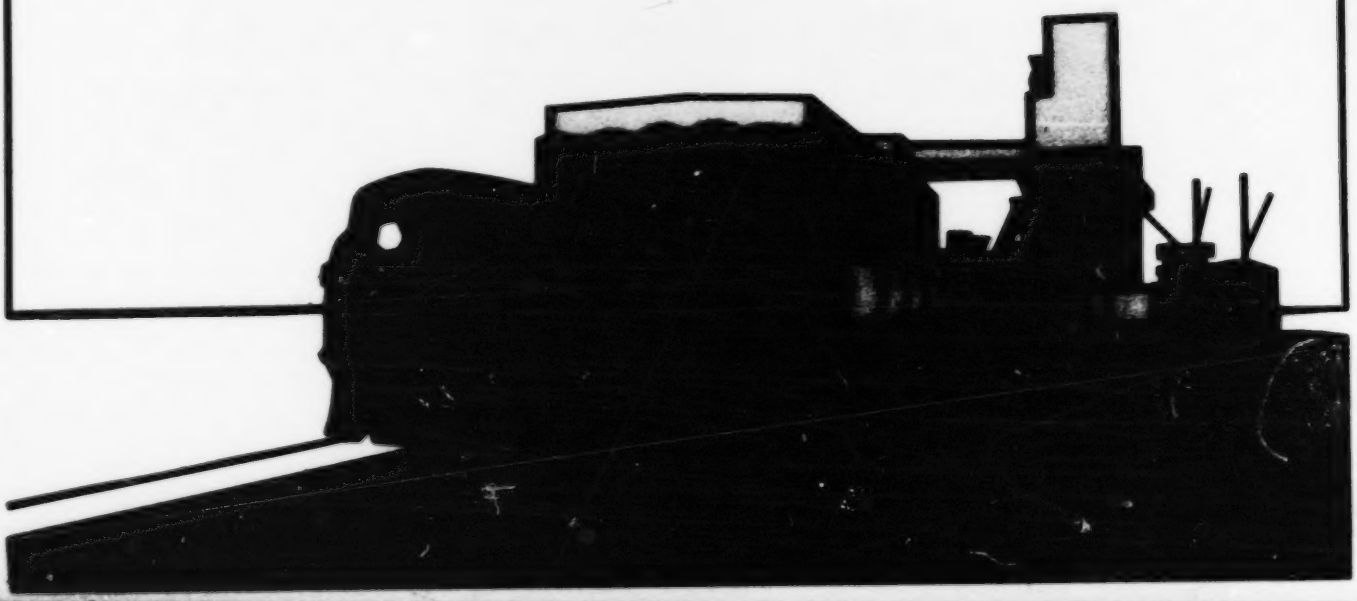
CANADIAN GRAIN EXPORTS

EXPORTATIONS DE GRAIN CANADIEN

CANADIAN
GRAIN COMMISSION

COMMISSION CANADIENNE
DES GRAINS



CANADIAN GRAIN COMMISSION
ECONOMICS AND STATISTICS DIVISION
Canadian Grain Exports Crop Year 1982-83

Table of Contents

		Page
Review of Canadian Grain Exports		3
Statistical Data		
(A)	Distribution of Exports by Country of Final Destination	
Table 1	Wheat, Durum Wheat and Wheat Flour	8
2	Coarse Grains and Oilseeds	10
3	Wheat - by Clearance Sector	11
4	Durum Wheat, Coarse Grains and Oilseeds by Clearance Sector	12
5A	Wheat, by Grades	16
5B	Wheat, 1 C.W. and 2 C.W. Red Spring, by Protein Level	17
6	Durum Wheat, Coarse Grains and Oilseeds, by Grades	18
(B)	Distribution of Exports by Ports of Loading	
Table 7	All Grains with Detail of Ports of Loading	22
8	All Grains by Months and Clearance Sector	23
9	Grades of Grain by Clearance Sector	24
10	Wheat, 1 C.W. and 2 C.W. Red Spring, by Protein Level and Clearance Sector	25
11	All Wheat (including Durum Wheat), by Clearance Sector, and Wheat Flour, by Months	26
(C)	Cost of Moving Wheat	
Table 12	To Japan and Antwerp/Rotterdam Via Principal Shipping Sectors	27
(D)	Appendix	
	Supplementary Grains and Milled Products, Crop Year 1982-83	28
(E)	Charts and Graphs	
(A)	Exports of Wheat, Crop Years 1949-50 to 1982-83	29
(B)	Exports of Durum Wheat, Crop Years 1949-50 to 1982-83	30
(C)	Exports of Wheat Flour, Crop Years 1949-50 to 1982-83	31
(D)	Exports of Oats, Crop Years 1949-50 to 1982-83	32
(E)	Exports of Barley, Crop Years 1949-50 to 1982-83	33
(F)	Exports of Rye, Crop Years 1949-50 to 1982-83	34
(G)	Exports of Flaxseed, Crop Years 1949-50 to 1982-83	35
(H)	Exports of Rapeseed, Crop Years 1956-57 to 1982-83	36
(I)	Exports of Corn, Crop Years 1971-72 to 1982-83	37

December, 1983

COMMISSION CANADIENNE DES GRAINS
DIVISION DE L'ÉCONOMIE ET DE LA STATISTIQUE
Exportations de grains canadiens - campagne agricole 1982-83

Table des matières

		Page
Récapitulation des exportations de grain canadien		3
Données statistiques		
(A)	Répartition des exportations par pays de destination finale	
Tableau 1	Blé, blé dur et farine de blé	8
2	Céréales secondaires et oléagineux	10
3	Blé - par zone portuaire	11
4	Blé dur, céréales secondaires et oléagineux, par zone portuaire	12
5A	Blé, par grade	16
5B	Blé roux de printemps, n° 1 O.C. et n° 2 O.C., par teneur protéique	17
6	Blé dur, céréales secondaires et oléagineux, par grade	18
(B)	Répartition des exportations par port de chargement	
Tableau 7	Tous les grains, par port de chargements	22
8	Tous les grains exportations mensuelles par zone portuaire	23
9	Grades de grains, par zone portuaire	24
10	Blé roux de printemps, n° 1 O.C. et n° 2 O.C., exportations mensuelles par teneur protéique et zone portuaire	25
11	Exportations mensuelles de tout le blé (y compris le blé dur) par zone portuaire, et de farine de blé	26
(C)	Frais d'expédition du blé	
Tableau 12	A destination du Japon et d'Anvers/Rotterdam par les principales zone portuaires	27
(D)	Annexe	
	Grains supplementaires et produits de meunerie, campagne agricole 1982-83	28
(E)	Diagrammes et graphiques	
(A)	Exportations de blé, campagnes agricoles 1949-50 à 1982-83	29
(B)	Exportations de blé dur, campagnes agricoles 1949-50 à 1982-83	30
(C)	Exportations de farine de blé, campagnes agricoles 1949-50 à 1982-83	31
(D)	Exportations d'avoine, campagnes agricoles 1949-50 à 1982-83	32
(E)	Exportations d'orge, campagnes agricoles 1949-50 à 1982-83	33
(F)	Exportations de seigle, campagnes agricoles 1949-50 à 1982-83	34
(G)	Exportations de lin, campagnes agricoles 1949-50 à 1982-83	35
(H)	Exportations de colza, campagnes agricoles 1956-57 à 1982-83	36
(I)	Exportations de maïs, campagnes agricoles 1971-72 à 1982-83	37

Décembre, 1983

REVIEW OF CANADIAN GRAIN EXPORTS
CROP YEAR 1982-83

In the 1982-83 crop year, Canadian bulk exports totalled a record 28 797 thousand tonnes - up 5% (1 467 thousand tonnes) from the previous year. Record wheat exports, which account for 63% of the total bulk exports, increased 2 608 thousand tonnes (17%). A record high was also established for durum wheat with 2 687 thousand tonnes exported. Export volumes of other grains (barley, rye, flaxseed, rapeseed and corn) declined from the previous year as indicated in the table below.

TOTAL GRAIN AND WHEAT FLOUR
(thousands of tonnes)

	1982-83	1981-82	10 Year Average 1972-73 to 1981-82
Wheat	18 269	15 661	11 946
Durum Wheat	2 687	2 310	1 733
Wheat Flour	411	474	634
Oats	104	48	120
Barley	5 330	5 722	3 629
Rye	251	547	273
Flaxseed	383	401	383
Rapeseed	1 271	1 359	1 162
Corn	501	1 281	363
Total	29 208	27 803	20 243

WHEAT (Except Durum)

Record wheat shipments were attained this crop year with a volume of 18 269 thousand tonnes. Increased export volumes were recorded for Asian (by 1 976 thousand) and the Eastern European (by 879 thousand) countries while volumes to the African countries decreased substantially (by 420 thousand tonnes). Most significant increases were recorded for the U.S.S.R. and the People's Republic of China with total exports of 5 756 and 4 424 thousand tonnes respectively. Primary destinations of the 'special bin' grade, the largest component of 'Others' in table 5A, include the People's Republic of China (225 thousand), Mexico (189 thousand), Indonesia (144 thousand) and Poland (111 thousand tonnes).

MAJOR IMPORTERS OF CANADIAN WHEAT
1982-83 AND COMPARATIVE
(thousand of tonnes)

	1982-83	1981-82	10 Year Average 1972-73 to 1981-82
U.S.S.R.	5 756	4 160	2 120
P.R. of China	4 424	3 101	2 597
Brazil	1 503	1 314	935
Japan	1 264	1 336	1 372
United Kingdom	1 107	1 361	1 340
Others	4 215	4 389	3 582
Total	18 269	15 661	11 946

DURUM WHEAT

The 2 687 thousand tonnes of Canadian durum wheat exported during the crop year represents a record level of clearances of this grain. The U.S.S.R. was the major importer of durum wheat with 1 204 thousand tonnes, 45% of the total durum wheat movement. Shipments to other major importers include Italy (526 thousand) and Algeria (512 thousand tonnes).

REVUE DES EXPORTATIONS DES GRAIN CANADIENS
CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

Au cours de la campagne agricole 1982-1983, le Canada a exporté en vrac un volume record de 28 797 000 tonnes de grain, ce qui représente une augmentation de 5% (soit 1 467 000 tonnes) comparativement à la campagne précédente. Les exportations de blé, qui représentent 63% du total des exportations en vrac, ont augmenté de 2 608 000 tonnes (17%). On a aussi atteint un volume record d'exportations de blé dur, soit 2 687 000 tonnes. Les exportations des autres céréales (orge, seigle, lin, colza et maïs) ont accusé une baisse tel qu'indiqué dans le tableau ci-dessous.

TOTAL DES EXPORTATIONS DE GRAIN ET DE FARINE DE BLÉ
(en milliers de tonnes)

	1982-83	1981-82	Moyenne sur 10 ans 1972-73 à 1981-82
Blé	18 269	15 661	11 946
Blé dur	2 687	2 310	1 733
Farine de blé	411	474	634
Avoine	104	48	120
Orge	5 330	5 722	3 629
Seigle	251	547	273
Lin	383	401	383
Colza	1 271	1 359	1 162
Maïs	501	1 281	363
Total	29 208	27 803	20 243

BLÉ (sauf le blé dur)

Au cours de cette campagne agricole, les exportations de blé ont atteint un volume record de 18 269 000 tonnes. On a enregistré des augmentations d'exportation vers les pays d'Asie (hausse de 1 976 000 tonnes) et d'Europe de l'Est (hausse de 879 000 tonnes), tandis que les exportations en direction des pays africains ont baissé de façon sensible (420 000 tonnes). C'est l'URSS et la République populaire de Chine qui ont enregistré les augmentations d'importation les plus fortes, soit 5 756 000 tonnes et 4 424 000 tonnes respectivement. Les principales destinations de grade "cellule spéciale" (qui représente l'élément le plus important de la catégorie "Autres" du tableau 5A) comprennent la République populaire de Chine (225 000 tonnes), le Mexique (189 000 tonnes), l'Indonésie (144 000 tonnes) et la Pologne (111 000 tonnes).

PRINCIPAUX PAYS IMPORTATEURS DE BLÉ CANADIEN
1982-1983 ET CHIFFRES COMPARATIFS
(en milliers de tonnes)

	1982-83	1981-82	Moyenne sur 10 ans 1972-73 à 1981-82
U.R.S.S.	5 756	4 160	2 120
Rép. pop. de Chine	4 424	3 101	2 597
Brésil	1 503	1 314	935
Japon	1 264	1 336	1 372
Royaume-Uni	1 107	1 361	1 340
Autres	4 215	4 389	3 582
Total	18 269	15 661	11 946

BLÉ DUR

Les 2 687 000 tonnes de blé dur canadien exporté au cours de la présente campagne agricole représentent un record. L'URSS a importé 1 204 000 tonnes de blé dur, ce qui représente 45% de nos exportations de blé dur; ce pays a été l'importateur le plus important de blé dur canadien. Les deux autres importateurs les plus importants ont été l'Italie (526 000 tonnes) et l'Algérie (512 000 tonnes).

WHEAT FLOUR

Wheat flour exports continue to decline with a volume of 411 thousand tonnes shipped during the 1982-83 crop year. Cuba remained the principal purchaser with 223 thousand tonnes. Small volumes of wheat flour moved to some 52 countries during the year.

OATS

Exports of Canadian oats increased to 104 thousand tonnes during the crop year. This grain was mostly destined to the United States (82 thousand) and Cuba (14 thousand). The shipments consisted primarily of two grades - Extra One Feed (52 thousand) and One Feed (43 thousand tonnes).

BARLEY

Canadian barley exports declined to 5 330 thousand tonnes - 7% less than last crop year's record high (5 722 thousand). Although exports to the U.S.S.R. declined by 45% to 1 526 thousand tonnes, the nation remained the largest importer of Canadian barley. Japan increased their imports slightly to 970 thousand tonnes and remained the second largest importer of barley. Large increases were recorded for other major importers which included (1981-82 figures in brackets): East Germany - 600 (103), Belgium and Luxembourg - 481 (121) and Spain - 410 (235) thousand tonnes.

RYE

Rye exports declined to 251 thousand tonnes - a 54% decrease from the previous crop year. This sharp decline was primarily the result of reduced exports to the U.S.S.R. - 25 thousand tonnes in the year under review as compared to 443 thousand tonnes in the 1981-82 crop year. Japan was the principal customer of this grain with imports of 70 thousand tonnes.

FLAXSEED

Export clearances of Canadian flaxseed amounted to 383 thousand tonnes - slightly below last crop year's volume of 401 thousand tonnes. Increases in volume were recorded among two major importers: West Germany - 151 thousand and Japan - 105 thousand tonnes.

RAPESEED

Rapeseed exports of 1 271 thousand tonnes, reflected a slight decline from the previous crop year's volume of 1 359 thousand tonnes. Japan remained the largest importer of rapeseed with 1 129 thousand tonnes (89%). Although One Canada (87%) remained the predominant grade shipped, increased volumes of lower grades were exported during the crop year.

CORN

Corn exports of 501 thousand tonnes represented only 39% of last crop year's clearances. Shipments to the U.S.S.R. declined significantly - 129 thousand as compared to 931 thousand tonnes in the previous year. The principal destinations included Cuba (186 thousand), the U.S.S.R. (129 thousand) and Spain (88 thousand tonnes).

FARINE DE BLÉ

Les exportations de farine de blé continuent de baisser; au cours de la campagne agricole 1982-1983, le volume des exportations est tombé à 411 000 tonnes. Cuba, qui a acheté 223 000 tonnes, reste le principal client. Le reste des expéditions de farine de blé a été expédié en petits volumes vers 52 autres pays au cours de l'année.

AVOINE

Les exportations canadiennes d'avoine sont passées à 104 000 tonnes au cours de la campagne agricole. La majeure partie de ces exportations sont allées aux É.-U. (82 000 tonnes) et à Cuba (14 000 tonnes). Les expéditions se composaient principalement de deux grades - Fourragère n°1 Extra (52 000 tonnes) et Fourragère n°1 (43 000 tonnes).

ORGE

Les exportations d'orge se sont chiffrées à 5 330 000 tonnes, soit 7% de moins que le record établi l'année dernière (5 722 000 tonnes). Bien que les exportations à destination de l'URSS aient accusé une baisse de 45% et se soient limitées à 1 526 000 tonnes, ce pays demeure le plus important importateur d'orge canadien. Les exportations d'orge vers le Japon ont augmenté légèrement, passant à 970 000 tonnes, ce qui fait de ce pays le deuxième importateur d'orge canadien. On a enregistré de fortes augmentations dans le cas des autres principaux importateurs d'orge, parmi lesquels on compte (chiffres de 1981-1982 entre parenthèses): Allemagne de l'Est - 600 000 tonnes (103 000 tonnes), Belgique et Luxembourg - 481 000 tonnes (121 000 tonnes) et Espagne - 410 000 tonnes (235 000 tonnes).

SEIGLE

Les exportations de seigle sont tombées à 251 000 tonnes, ce qui représente une baisse de 54% par rapport à la dernière campagne agricole. Cette chute est due principalement à la baisse des exportations en direction de l'URSS qui n'a acheté que 25 000 tonnes de seigle cette année comparativement à 433 000 tonnes pendant la campagne agricole 1981-1982. Le Japon, qui a importé 70 000 tonnes de seigle, est devenu notre premier client.

LIN

Les exportations de lin canadien se sont chiffrées à 383 000 tonnes, légèrement au-dessous du record de 401 000 tonnes établi au cours de la dernière campagne agricole. On a enregistré des augmentations d'exportation à destination de deux de nos principaux clients: l'Allemagne de l'Ouest (151 000 tonnes) et le Japon (105 000 tonnes).

COLZA

Les exportations de colza de 1 271 000 tonnes représentent une légère baisse par rapport à la campagne agricole précédente, au cours de laquelle les exportations se sont chiffrées à 1 359 000 tonnes. Le Japon demeure le principal importateur de colza, ayant acheté 1 129 000 tonnes (89%). Bien que l'avoine de grade n°1 Canada demeure le principal grade d'exportation (87%), on a expédié un plus fort volume de grades inférieurs au cours de la campagne agricole.

MAÏS

Les 501 000 tonnes de maïs exporté cette année ne représentent que 39% des exportations de l'année dernière. Les expéditions à destination de l'URSS ont baissé sensiblement - 129 000 tonnes comparativement à 931 000 tonnes au cours de la campagne agricole précédente. Les principaux importateurs de maïs ont été Cuba (186 000 tonnes), l'URSS (129 000 tonnes) et l'Espagne (88 000 tonnes).

GRADES

The volume exported of Canada Western Red Spring increased 10% to 15 707 thousand tonnes, though the overall percentage composition of these grades declined 4% to 75% of total wheat exports. Exports of One Canada Utility remained similiar to the previous year with a volume of 356 thousand tonnes. Exports of Canada Feed increased considerably to 628 thousand tonnes. The major importers of One Canada Western Red Spring remain the same as last year which include the U.S.S.R. (4 253 thousand), the People's Republic of China (1 503 thousand), Japan (1 264 thousand) and the United Kingdom (1 107 thousand tonnes). The U.S.S.R. was also the principal importer of Two Canada Western Red Spring (1 502 thousand) while the People's Republic of China purchased the largest volume of Three Canada Western Red Spring (2 047 thousand tonnes).

OVERSEAS CLEARANCES OF WHEAT AND DURUM WHEAT
(thousands of tonnes)

	1982-83	1981-82	1980-81
1 C.W Red Spring	9 641	9 743	5 460
%	46.0	54.2	35.1
2 C.W Red Spring	2 742	2 245	2 832
%	13.1	12.5	18.2
3 C.W. Red Spring	3 324	2 276	3 881
%	15.9	12.7	24.9
1 Canada Utility	356	309	177
%	1.7	1.7	1.1
Canada Feed	628	172	487
%	3.0	1.0	3.1
Durum	2 687	2 310	2 075
%	12.8	12.9	13.3
Others	1 578	917	654
%	7.5	5.1	4.2
Total	20 956	17 972	15 567

Approximately 64% (1 733 thousand) of the durum wheat exports graded One Canada Western Amber Durum with a further 22% (584 thousand tonnes) grading Two Canada Western Amber Durum. The U.S.S.R. was the principal destination for both of these grades, importing a combined total of 1 059 thousand tonnes.

Exports of oats consisted primarily of Extra One Feed (52 thousand) and One Feed (43 thousand tonnes). The United States was the principal destination for both of these grades.

Barley exports of One Feed amounted to 4 931 thousand tonnes or 93% of the 1982-83 export shipments. Principal importers of this grade included the U.S.S.R. (1 483 thousand), Japan (953 thousand) and Belgium and Luxembourg (477 thousand tonnes).

Canadian rye exports consisted mostly of One Canada (126 thousand) and Two Canada (114 thousand tonnes). Netherlands (28 thousand) was the principal destination for One Canada while Japan (61 thousand) was the major importer of Two Canada Rye.

Export clearances of flaxseed consisted largely of One Canada (377 thousand tonnes). West Germany (148 thousand) and Japan (105 thousand tonnes) were major importers of this grade.

One Canada continues to be the dominant grade (87%) of rapeseed although small amounts of other grades were exported. Japan remains the major purchaser of rapeseed.

Clearances of Canadian corn consisted entirely of Eastern grades.

GRADES

Les exportations de blé roux de printemps de l'Ouest du Canada ont augmenté de 10% pour atteindre 15 707 000 tonnes, bien que le pourcentage que représentent ces grades dans l'ensemble des exportations de blé ait baissé de 4% pour atteindre 75%. Les exportations de grade n°1 Utilité se sont maintenues au même niveau que pendant la campagne agricole précédente (356 000 tonnes). Les exportations de grade fourrager ont augmenté fortement pour atteindre 628 000 tonnes. Les principaux importateurs de blé roux de printemps n°1 C.W. demeurent les mêmes que ceux de l'année dernière, soit l'URSS (4 253 000 tonnes), la République populaire de Chine (1 503 000 tonnes), le Japon (1 264 000 tonnes) et le Royaume-Uni (1 107 000 tonnes). L'URSS a aussi été le principal importateur de blé roux de printemps n°2 C.W. (1 502 000 tonnes) tandis que la République populaire de Chine a été le principal importateur de blé roux de printemps n°3 C.W. (2 047 000 tonnes).

CONGÉS MARITIMES DE BLÉ ET DE BLÉ DUR
(en milliers de tonnes)

	1982-83	1981-82	1980-81
Blé roux de printemps N° 1 de l'Ouest canadien	9 641	9 743	5 460
Pourcentage	46.0	54.2	35.1
Blé roux de printemps N° 2 de l'Ouest canadien	2 742	2 245	2 832
Pourcentage	13.1	12.5	18.2
Blé roux de printemps N° 3 de l'Ouest canadien	3 324	2 276	3 881
Pourcentage	15.9	12.7	24.9
Blé utilité du Canada N°1	356	309	177
Pourcentage	1.7	1.7	1.1
Blé fourrager du Canada	628	172	487
Pourcentage	3.0	1.0	3.1
Blé dur	2 687	2 310	2 075
Pourcentage	12.8	12.9	13.3
Autres	1 578	917	654
Pourcentage	7.5	5.1	4.2
Total	20 956	17 972	15 567

Environ 64% (1 733 000 tonnes) des exportations de blé dur se composaient de blé dur ambré n°1 C.W. et 22% (584 000 tonnes) de blé dur ambré n°2 C.W. L'URSS a été la principale destination de ces deux grades dont elle a importé 1 059 000 tonnes.

Les exportations d'avoine comprenaient principalement la Fourragère n°1 Extra (52 000 tonnes) et la Fourragère n°1 (43 000 tonnes). Les É.-U. ont été le principal acheteur de ces deux grades.

Les exportations d'orge fourragère n°1 se sont élevées à 4 931 000 tonnes, ce qui représente 93% des exportations de 1982-1983. Les principaux importateurs de ce grade ont été l'URSS (1 483 000 tonnes), le Japon (953 000 tonnes) et la Belgique et le Luxembourg (477 000 tonnes).

Les exportations de seigle canadien comprenaient principalement le n°1 Canada (126 000 tonnes) et le n°2 Canada (114 000 tonnes). Le principal importateur de seigle n°1 Canada a été les Pays-Bas (28 000 tonnes), tandis que le Japon a été le principal importateur d'orge n°2 Canada (61 000 tonnes).

Les exportations de lin se composaient principalement de grade n°1 Canada (377 000 tonnes). Les principaux importateurs de ce grade ont été l'Allemagne de l'Ouest (148 000 tonnes) et le Japon (105 000 tonnes).

Le colza de grade n°1 Canada continue d'être le principal grade d'exportation (87%), le reste se composant de grades inférieurs. Le Japon continue d'être le principal importateur de colza.

Les exportations de maïs canadien se sont composées entièrement de grades provenant de l'Est.

PRINCIPAL MARKETS

The U.S.S.R. remained Canada's largest market with imports of 8 640 thousand tonnes - a decrease of 6% from the 1981-82 crop year. The U.S.S.R. imported 5 756 thousand of wheat, 1 204 thousand of durum wheat, 1 526 thousand of barley, 25 thousand of rye and 129 thousand tonnes of corn. The People's Republic of China, the second largest customer, imported 4 507 thousand tonnes - an increase of 42% from the 1981-82 crop year. Exports to Japan, as compared to the previous year, remained steady at 3 617 thousand tonnes but declined from second to third position. Brazil imported 1 503 thousand tonnes - replacing Poland as the fourth largest importer. Cuba purchased 1 343 thousand tonnes - a volume similar to the previous crop year.

MAJOR IMPORTERS OF CANADIAN GRAINS, OILSEEDS AND WHEAT FLOUR
(thousands of tonnes)

	1982-83	1981-82	1980-81
U.S.S.R.	8 640	9 189	6 817
P.R. of China	4 507	3 177	2 879
Japan	3 617	3 613	3 463
Brazil	1 503	1 316	1 284
Cuba	1 343	1 419	1 437
Others	9 598	9 089	7 109
Total	29 208	27 803	22 989

SEABOARD HANDLINGS

Clearances of the principal grains and oilseeds ex Pacific Coast ports totalled 11 521 thousand tonnes, slightly less than last year's record movement (11 625 thousand). However, a record movement was recorded from the Prince Rupert terminal with 1 396 thousand tonnes exported.

Exports via the port of Churchill amounted to 577 thousand tonnes - 119 thousand above the previous year's total. Shipments included 389 thousand of wheat and 168 thousand of barley.

Direct overseas shipments of all grains and oilseeds through Thunder Bay totalled 607 thousand tonnes - 351 thousand (37%) less than the previous year's.

A record export movement of 15 119 thousand tonnes was achieved for the Upper Lake and St. Lawrence ports. Export clearances from each port and comparisons with the previous years' totals are indicated by the following figures: Goderich - 37 (184), Sarnia - 70 (193), Windsor - 56 (147), Port Colborne - 12 (83), Montreal - 2 672 (2 773), Sorel - 919 (1 184), Three Rivers - 799 (681), Quebec - 4 546 (4 084), Baie Comeau - 2 578 (1 596) and Port Cartier - 3 431 (2 245) thousand tonnes.

Exports via Maritime Ports totalled 657 thousand tonnes as compared to 862 thousand in 1981-82.

SHIPPING RATES

The estimated cost of transporting wheat to Japan via Pacific Coast ports continued to decline from 50.18 dollars per tonne in 1981-82 to 40.72, a decrease of 19%.

Moving wheat from St. Lawrence ports to Antwerp/Rotterdam remained relatively the same at 48.84 dollars per tonne.

The calculated cost of forwarding wheat to Western Europe via Atlantic ports increased to 55.16 dollars per tonne from 52.23 dollars in 1981-82.

The cost of moving wheat direct to Antwerp/Rotterdam ex Thunder Bay decreased 14% from the previous year to 43.55 dollars per tonne.

MARCHÉS PRINCIPAUX

C'est l'URSS qui, à nouveau, a été le plus important client du Canada, ayant acheté 8 640 000 tonnes de grains, soit une baisse de 6% comparativement à la campagne agricole de 1981-1982. L'URSS a importé 5 756 000 tonnes de blé, 1 204 000 tonnes de blé dur, 1 526 000 tonnes de d'orge, 25 000 tonnes de seigle et 129 000 tonnes de maïs. La République populaire de Chine a été notre deuxième client, ayant acheté 4 507 000 tonnes de grains, une augmentation de 42% par rapport à la campagne de 1981-1982. Par rapport à la campagne précédente, les exportations en direction du Japon sont demeurées constantes (3 617 000 tonnes), bien que le Japon soit passé de la deuxième à la troisième place. Le Brésil a importé 1 503 000 tonnes de grains, remplaçant la Pologne au quatrième rang. Cuba a acheté 1 343 000 tonnes de grains, ce qui représente un volume semblable à celui de la campagne agricole précédente.

PRINCIPAUX PAYS IMPORTATEURS DE GRAIN, D'OLÉAGINEUX ET DE FARINE DE BLÉ DU CANADA
(en milliers de tonnes)

	1982-83	1981-82	1980-81
U.R.S.S.	8 640	9 189	6 817
Rép. pop. de Chine	4 507	3 177	2 879
Japon	3 617	3 613	3 463
Brésil	1 503	1 316	1 284
Cuba	1 343	1 419	1 437
Autres	9 598	9 089	7 109
Total	29 208	27 803	22 989

EXPÉDITIONS PORTUAIRES

Les congés maritimes des principaux grains et oléagineux à partir des ports de la côte du Pacifique ont totalisé 11 521 000 tonnes, ce qui représente une faible baisse comparativement au record établi l'année dernière (11 625 000 tonnes). Toutefois, le port de Prince-Rupert a établi un record d'exportation, soit 1 396 000 tonnes.

Les exportations par le port de Churchill se sont élevées à 577 000 tonnes, 119 000 tonnes de plus que l'année dernière. Ces expéditions se composaient de 389 000 tonnes de blé et de 168 000 tonnes d'orge.

Les exportations directes de grains et d'oléagineux à partir des silos portuaires de Thunder Bay ont totalisé 607 000 tonnes, soit une baisse de 351 000 tonnes (37%) par rapport à l'année précédente.

Les exportations à partir des ports du St-Laurent et des ports de la partie supérieure des Lacs ont atteint un nouveau record de 15 119 000 tonnes. Les congés maritimes, par port, s'établissent comme suit (les montants de la campagne précédente sont indiqués entre parenthèses): Goderich - 37 000 (184 000), Sarnia - 70 000 (193 000), Windsor - 56 000 (147 000), Port Colborne - 12 000 (83 000), Montréal - 2 672 000 (2 773 000), Sorel - 919 000 (1 184 000), Trois-Rivières - 799 000 (681 000), Québec - 4 546 000 (4 084 000), Baie Comeau - 2 578 000 (1 596 000) et Port Cartier - 3 431 000 (2 245 000) tonnes.

Les congés maritimes via les ports des provinces maritimes ont atteint 657 000 tonnes, comparativement à 862 000 tonnes en 1981-1982.

FRAIS DE TRANSPORT

Le coût estimatif des frais de transport du blé entre les ports de la côte du Pacifique et le Japon ont continué de baisser, passant de 50.18 dollars la tonne en 1981-1982 à 40.72 dollars, soit une diminution de 19%.

Les frais de transport de blé des ports du St-Laurent jusqu'à Anvers/Rotterdam sont restés relativement les mêmes à 48.84 dollars la tonne.

Les coût du transport du blé entre les ports de la côte de l'Atlantique et l'Europe de l'Ouest sont passés de 52.23 dollars en 1981-1982 à 55.16 dollars la tonne.

Le coût des expéditions directes de blé entre Thunder Bay et Anvers/Rotterdam a baissé de 14%, se chiffrant cette année à 43.55 dollars la tonne.

ADDITIONAL GRAINS AND GRAIN PRODUCTS

A reduction in exports for most of the other Canadian grains and their by-products occurred this year as indicated in the appendix. Exports of buckwheat decreased to 18 thousand tonnes with Japan receiving 16 thousand. The only increased exports to occur were for mustard seed and soybeans with the United States (29 thousand) and the Netherlands (29 thousand tonnes), being the principal importers of mustard seed, while Japan (42 thousand) was the major customer for soybeans. Both rapeseed meal and oil exports decreased substantially from the previous year. India (43 thousand) and Algeria (24 thousand tonnes) remained the major importers of rapeseed oil, as well as Norway (52 thousand) for rapeseed meal. The Netherlands (6 thousand tonnes) continues to be the principal market for linseed oil.

The grain statistics contained in this booklet are based upon reports submitted by elevator operators, grain shippers and special grain correspondents, and exclusive of milled and processed products and the additional grains detailed in the appendix, represent grain moving for export solely through the licensed elevator system. The statistics on Canadian wheat flour and the statistics in the appendix were compiled from Canadian Customs returns and were supplied by Statistics Canada.

The courtesy of our correspondents, the accuracy of their reports and the ready co-operation of various Government Departments in Canada, and the United States, and continued assistance by Statistics Canada and by The Canadian Wheat Board greatly facilitated the completion of this booklet. We gratefully acknowledge their help.

The Canadian Grain Commission should be credited when republishing all or any part of this document.

Explanatory Notes

ΦSource - Canadian Customs Returns (published by Statistics Canada)

*Quantity exported amounting to less than .5 tonnes or .005¢

N.e.s. - Not elsewhere specified

Due to rounding, the sums of individual items in the review may not agree exactly with the totals.

AUTRES GRAINS ET PRODUITS CÉRÉALIERS

Tel qu'indiqué dans l'appendice, il y a eu, au cours de cette année, une réduction des exportations dans le cas de la plupart des autres grains canadiens et de leurs produits dérivés. Les exportations de sarrasin sont passées à 18 000 tonnes, dont 16 000 à destination du Japon. La moutarde et le soja sont les seules céréales dont les exportations ont augmenté; les États-Unis (29 000 tonnes) et les Pays-Bas (29 000 tonnes) ont été les principaux importateurs de moutarde, tandis que le Japon (42 000 tonnes) était le principal importateur de soja. Les exportations de tourteaux de colza et d'huile de colza ont accusé une forte baisse comparativement à l'année précédente. Les principaux importateurs d'huile de colza ont été l'Inde (43 000 tonnes) et l'Algérie (24 000 tonnes), tandis que la Norvège a importé 52 000 tonnes de tourteaux de colza. Les Pays-Bas continuent d'être le principal importateur d'huile de lin (6 000 tonnes).

Les statistiques de ce livret sont préparées à partir des rapports soumis par les exploitants de silos, les expéditeurs de grain et les correspondants spéciaux. Ils représentent les exportations des grains manutentionnés par les silos autorisés, exception faite des produits moulus et transformés et d'autres grains mentionnés à l'annexe. Les statistiques concernant la farine de blé et les chiffres mentionnés à l'annexe ont été préparés à partir des rapports douaniers et furent soumis par Statistique Canada.

Ont contribué au livret, les correspondants et leurs rapports précis ainsi que les divers ministères gouvernementaux du Canada et des E.U.A., Statistique Canada et la Commission canadienne du blé. Leur appui fut grandement apprécié.

Lors de la républication intégrale ou partielle de ce document, il faut attribuer la mérite à la Commission canadienne des grains.

Notes explicatives

ΦSource - rapports douaniers canadiens (publiés par Statistique Canada)

*La quantité exportée est moins que 0.5 tonnes ou 0.005¢

N.e.s. - Non précisé ailleurs

La somme de plusiers items peut être différente du total à cause de l'arrondissage.

1--CANADIAN WHEAT, DURUM WHEAT AND WHEAT FLOUR EXPORTS, BY COUNTRY OF FINAL DESTINATION/ EXPORTATIONS DE BLE, DE BLE DUR ET DE FARINE DE BLE CANADIENS PAR PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Wheat/ Blé	Durum Wheat/ Blé Dur	Wheat Flour/ Farine de Blé	Grand Total Wheat and Wheat Flour/ Total Global Blé et Farine de Blé	% of Grand Total/ % du Total Global
			- tonnes -		
Western Europe/Europe de l'Ouest					
EEC/CEE					
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	23 338	-	-	23 338	.11
France	8 534	98 719	-	107 253	.50
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	798	-	119	917	*
Greece/Grèce	-	-	407	407	*
Ireland/Irlande	-	-	74	74	*
Italy/Italie	98 042	525 508	-	623 550	2.92
Netherlands/Pays-Bas	5 269	11 897	42	17 208	.08
United Kingdom/Royaume-Uni	1 107 187	2 100	24	1 109 311	5.19
Total	1 243 168	638 224	666	1 882 058	8.81
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest					
Finland/Finlande	-	-	105	105	*
Iceland/Islande	-	-	2 681	2 681	.01
Norway/Norvège	59 609	10 557	-	70 166	.33
Portugal	-	-	98	98	*
Sweden/Suède	-	1 500	-	1 500	.01
Switzerland/Suisse	65 671	43 697	-	109 368	.51
Total	125 280	55 754	2 884	183 918	.86
Eastern Europe/Europe de l'Est					
Czechoslovakia/Tchecoslovaquie	-	5 250	-	5 250	.02
Germany, East/Allemagne de l'Est	281 574	26 250	-	307 824	1.44
Poland/Pologne	562 567	59 088	-	621 655	2.91
U.S.S.R./U.R.S.S.	5 755 631	1 203 805	-	6 959 436	32.57
Total	6 599 772	1 294 393	-	7 894 165	36.95
Africa/Afrique					
Algeria/Algerie	-	511 511	5 087	516 598	2.42
E.A.R./R.A.E.	22 870	-	25 630	48 500	.23
Ethiopia/Ethiopie	91 978	-	-	91 978	.43
French Africa/Afrique Francophone	-	-	3 498	3 498	.02
Gamba, The/Gambie, La	-	-	61	61	*
Ghana	24 454	-	-	24 454	.11
Ivory Coast/Côte d'Ivoire	-	-	1 471	1 471	.01
Kenya	-	-	683	683	*
Liberia	-	-	4 939	4 939	.02
Libya/Libye	63 000	47 250	-	110 250	.52
Mali	13 325	-	-	13 325	.06
Mauritania/Mauritanie	500	3 875	-	4 375	.02
Mozambique	25 399	-	-	25 399	.12
Niger	3 730	-	-	3 730	.02
Nigeria	20 651	-	-	20 651	.10
Rwanda	500	-	-	500	*
Senegal/Senegal	12 500	-	-	12 500	.06
Sierra Leone	-	-	2 641	2 641	.01
Somalia/Somalie	-	-	3 404	3 404	.02
Sudan/Soudan	-	-	21 072	21 072	.10
Togo	20 564	-	-	20 564	.10
Uganda/Ouganda	9 250	-	-	9 250	.04
Upper Volta/Haute-Volta	2 875	-	-	2 875	.01
Zaire/Zaïre	-	-	3 339	3 339	.02
Total	311 596	562 636	71 825	946 057	4.43

1--CANADIAN WHEAT, DURUM WHEAT AND WHEAT FLOUR EXPORTS, BY COUNTRY OF FINAL DESTINATION/ EXPORTATIONS DE BLE, DE BLE DUR ET DE FARINE DE BLE CANADIENS PAR PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Wheat/ Blé	Durum Wheat/ Blé Dur	Wheat Flour/ Farine de Blé	Grand Total Wheat and Wheat Flour/ Total Global Blé et Farine de Blé	% of Grand Total/ % du Total Global
			- tonnes -		
Asia/Asie					
Bahrain/Bahrein	-	-	3	3	*
Bangladesh	312 484	-	-	312 484	1.46
Cyprus/Chypre	-	-	4 733	4 733	.02
Hong Kong	6 133	-	1 602	7 735	.04
India/Inde	6 600	-	-	6 600	.03
Indonesia/Indonésie	224 212	-	-	224 212	1.05
Iran	107 200	-	-	107 200	.50
Iraq/Irak	279 691	-	-	279 691	1.31
Japan/Japon	1 263 575	77 268	170	1 341 013	6.28
Jordan/Jordanie	-	-	14 506	14 506	.07
Korea, South/Coree du Sud	-	-	51 129	51 129	.24
Lebanon/Liban	157 500	-	1 541	159 041	.74
Malaysia/Malaisie	5 250	-	-	5 250	.02
Pakistan	28 856	-	-	28 856	.14
P.R. of China/R.P. de Chine	4 424 287	-	-	4 424 287	20.71
Saudia Arabia/Arabie Saoudite	26 250	-	-	26 250	.12
Singapore/Singapour	46 116	-	24	46 140	.22
Sri Lanka	98 021	-	-	98 021	.46
Syria/Syrie	241 500	-	-	241 500	1.13
Taiwan/Taïwan	85 050	-	61	85 111	.40
Thailand/Thailande	-	-	571	571	*
Yemen/Yemen	23 588	-	-	23 588	.11
Total	7 336 313	77 268	74 340	7 487 921	35.04
Western Hemisphere/Hemisphère occidental					
Bahamas	-	-	4 611	4 611	.02
Barbados/Barbade	-	-	2 848	2 848	.01
Belize	491	-	97	588	*
Bermuda/Bermudes	-	-	3 255	3 255	.02
Bolivia/Bolivie	-	-	2 532	2 532	.01
Brazil/Brésil	1 502 798	-	-	1 502 798	7.03
Colombia/Colombie	-	-	1 170	1 170	.01
Cuba	819 515	58 804	223 168	1 101 487	5.16
Dominican Republic/Republique Dominicaine	-	-	23	23	*
El Salvador	100	-	73	173	*
French West Indies/Antilles Français	-	-	7	7	*
Guatemala	-	-	186	186	*
Haiti/Haïti	-	-	2 241	2 241	.01
Honduras	2 300	-	67	2 367	.01
Jamaica/Jamaïque	23 109	-	2 340	25 449	.12
Leeward and Windward Islands/ Iles du Vent et Iles Sous-le-Vent	-	-	1 586	1 586	.01
Mexico/Mexique	189 282	-	-	189 282	.89
Netherlands Antilles/Antilles neerlandaises	-	-	731	731	*
Nicaragua	-	-	1 996	1 996	.01
Paraguay	-	-	167	167	*
St. Pierre and Miquelon/ Saint-Pierre-et-Miquelon	-	-	460	460	*
Surinam	-	-	46	46	*
Trinidad and Tobago/Trinité et Tobago	-	-	2 182	2 182	.01
United States/Etats-Unis	115 018	-	11 839	126 857	.59
U.S. Virgin Islands/ Isles Vierges E.U.	-	-	52	52	*
Total	2 652 613	58 804	261 677	2 973 094	13.91
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	18 268 742	2 687 079	411 392	21 367 213	100.00

2--EXPORTS OF CANADIAN OATS, BARLEY, RYE, FLAXSEED, RAPESEED AND CORN BY COUNTRY OF FINAL DESTINATION/ EXPORTATIONS D'AVOINE, D'ORGE, DE SEIGLE, DE LIN, DE COLZA ET DE MAIS CANADIENS, PAR PAYS DE DESTINATION FINALE

CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAS	Oats/ Avoine	Barley/ Orge	Rye/ Seigle	Flaxseed/ Lin	Rapeseed/ Colza	Corn/ Maïs	Grand Total/ Total Global
				- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest							
EEC/CEE							
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	480 774	1 030	2 808	105	-	484 717
France	-	-	-	3 000	1 960	-	4 960
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	-	51 162	-	150 596	29 168	-	230 926
Italy/Italie	-	310 194	-	-	-	15 094	325 288
Netherlands/Pays-Bas	2 900	-	34 758	71 298	54 984	-	163 940
United Kingdom/Royaume-Uni	-	-	195	21 072	323	-	21 590
Total	2 900	842 130	35 983	248 774	86 540	15 094	1 231 421
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest							
Finland/Finlande	-	-	30 019	-	-	-	30 019
Norway/Norvège	-	-	22 532	-	-	-	22 532
Spain/Espagne	-	409 936	-	1 289	-	87 629	498 854
Switzerland/Suisse	3 240	-	525	13 513	-	-	17 278
Total	3 240	409 936	53 076	14 802	-	87 629	568 683
Eastern Europe/Europe de l'Est							
Czechoslovakia/Tchécoslovaquie	-	-	-	5 357	-	-	5 357
Germany, East/Allemagne de l'Est	-	599 815	-	-	-	24 239	624 054
U.S.S.R./U.R.S.S.	-	1 526 129	25 026	-	-	129 137	1 680 292
Total	-	2 125 944	25 026	5 357	-	153 376	2 309 703
Africa/Afrique							
Algeria/Algérie	-	-	-	-	7 700	-	7 700
Morocco/Maroc	-	-	-	-	7 150	-	7 150
Total	-	-	-	-	14 850	-	14 850
Asia/Asie							
Bangladesh	-	-	-	-	22 821	-	22 821
Cyprus/Chypre	-	61 321	-	-	-	-	61 321
Iran	-	92 024	-	-	-	58 935	150 959
Iraq/Irak	-	100 749	-	-	-	-	100 749
Israel/Israël	-	252 004	-	-	-	-	252 004
Japan/Japon	2 130	969 768	70 295	104 956	1 129 190	-	2 276 339
Jordan/Jordanie	-	8 350	-	-	-	-	8 350
Korea, South/Corée du Sud	-	-	22 000	1 050	-	-	23 050
P.R. of China/R.P. de Chine	-	82 756	-	-	-	-	82 756
Singapore/Singapour	-	-	5 375	-	-	-	5 375
Taiwan/Taïwan	-	83 437	15 015	-	-	-	98 452
Total	2 130	1 650 409	112 685	106 006	1 152 011	58 935	3 082 176
Oceania/Océanie							
Australia/Australie	-	-	11 112	3 025	17 915	-	32 052
Western Hemisphere/Hémisphère occidental							
Bermuda/Bermudes	-	-	1 103	-	-	-	1 103
Colombia/Colombie	-	101 073	-	-	-	-	101 073
Cuba	13 750	41 866	-	-	-	186 141	241 757
Mexico/Mexique	-	22 000	-	-	-	-	22 000
Peru/Pérou	-	15 750	-	-	-	-	15 750
United States/Etats-Unis	81 909	120 958	12 305	5 013	-	-	220 185
Total	95 659	301 647	13 408	5 013	-	186 141	601 868
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	103 929	5 330 066	251 290	382 977	1 271 316	501 175	7 840 753

3--DISTRIBUTION BY CLEARANCE SECTOR AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION OF CANADIAN WHEAT EXPORTS/ REPARTITION DES EXPORTATIONS DE BLE CANADIEN PAR ZONE PORTUAIRE ET PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawr. Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Churchill/ Par Churchill	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct	Grand Total/ Total Global
WHEAT/BLE			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	21 305	-	-	2 033	23 338
France	-	4 427	-	-	4 107	8 534
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	-	-	-	-	798	798
Italy/Italie	-	98 042	-	-	-	98 042
Netherlands/Pays-Bas	-	3 739	-	-	1 530	5 269
United Kingdom/Royaume-Uni	-	911 505	189 313	-	6 369	1 107 187
Total	-	1 039 018	189 313	-	14 837	1 243 168
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Norway/Norvège	-	59 609	-	-	-	59 609
Switzerland/Suisse	-	52 710	-	-	12 961	65 671
Total	-	112 319	-	-	12 961	125 280
Eastern Europe/Europe de l'Est						
Germany, East/Allemagne de l'Est	-	281 574	-	-	-	281 574
Poland/Pologne	-	173 862	-	388 705	-	562 567
U.S.S.R./U.R.S.S.	1 575 007	4 180 624	-	-	-	5 755 631
Total	1 575 007	4 636 060	-	388 705	-	6 599 772
Africa/Afrique						
E.A.R./R.A.E.	-	-	22 870	-	-	22 870
Ethiopia/Ethiopie	-	91 978	-	-	-	91 978
Ghana	-	24 454	-	-	-	24 454
Libya/Libye	-	63 000	-	-	-	63 000
Mali	-	13 325	-	-	-	13 325
Mauritania/Mauritanie	-	500	-	-	-	500
Mozambique	-	25 399	-	-	-	25 399
Niger	-	3 730	-	-	-	3 730
Nigeria	-	6 301	-	-	14 350	20 651
Rwanda	-	500	-	-	-	500
Senegal/Sénégal	-	12 500	-	-	-	12 500
Togo	-	2 100	-	-	18 464	20 564
Uganda/Ouganda	-	9 250	-	-	-	9 250
Upper Volta/Haute-Volta	-	2 875	-	-	-	2 875
Total	-	255 912	22 870	-	32 814	311 596
Asia/Asie						
Bangladesh	119 370	193 114	-	-	-	312 484
Hong Kong	6 133	-	-	-	-	6 133
India/Inde	6 600	-	-	-	-	6 600
Indonesia/Indonésie	132 134	54 620	37 458	-	-	224 212
Iran	-	107 200	-	-	-	107 200
Iraq/Irak	-	279 691	-	-	-	279 691
Japan/Japon	1 263 575	-	-	-	-	1 263 575
Lebanon/Liban	-	157 500	-	-	-	157 500
Malaysia/Malaisie	5 250	-	-	-	-	5 250
Pakistan	28 856	-	-	-	-	28 856
P.R. of China/R.P. de Chine	4 393 137	31 150	-	-	-	4 424 287
Saudia Arabia/Arabie Saoudite	-	26 250	-	-	-	26 250
Singapore/Singapour	46 116	-	-	-	-	46 116
Sri Lanka	40 763	57 258	-	-	-	98 021
Syria/Syrie	-	241 500	-	-	-	241 500
Taiwan/Taïwan	85 050	-	-	-	-	85 050
Yemen/Yémen	-	23 588	-	-	-	23 588
Total	6 126 984	1 171 871	37 458	-	-	7 336 313
Western Hemisphere/Hémisphère occidental						
Belize	-	491	-	-	-	491
Brazil/Brésil	-	1 502 798	-	-	-	1 502 798
Cuba	-	570 122	249 393	-	-	819 515
El Salvador	-	100	-	-	-	100
Honduras	-	2 300	-	-	-	2 300
Jamaica/Jamaïque	-	23 109	-	-	-	23 109
Mexico/Mexique	83 000	106 282	-	-	-	189 282
Total	83 000	2 205 202	249 393	-	-	2 537 595
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	7 784 991	9 420 382	499 034	388 705	60 612	18 153 724
United States/Etats-Unis	10 071	26 555	-	-	78 392	115 018
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	7 795 062	9 446 937	499 034	388 705	139 004	18 268 742

4--DISTRIBUTION BY CLEARANCE SECTOR AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION OF CANADIAN DURUM WHEAT AND OATS EXPORTS/ REPARTITION DES EXPORTATIONS DE BLE DUR ET D'AVOINE CANADIENS, PAR ZONE PORTUAIRE ET PAYS DE DESTINATION FINALE
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawr. Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Churchill/ Par Churchill	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct	Grand Total/ Total Global
DURUM WHEAT/BLE DUR			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
France	-	98 719	-	-	-	98 719
Italy/Italie	-	525 508	-	-	-	525 508
Netherlands/Pays-Bas	-	11 897	-	-	-	11 897
United Kingdom/Royaume-Uni	-	2 100	-	-	-	2 100
Total	-	638 224	-	-	-	638 224
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Norway/Norvège	-	10 557	-	-	-	10 557
Sweden/Suède	-	1 500	-	-	-	1 500
Switzerland/Suisse	-	39 604	-	-	4 093	43 697
Total	-	51 661	-	-	4 093	55 754
Eastern Europe/Europe de l'Est						
Czechoslovakia/Tchécoslovaquie	-	5 250	-	-	-	5 250
Germany, East/Allemagne de l'Est	-	26 250	-	-	-	26 250
Poland/Pologne	-	59 088	-	-	-	59 088
U.S.S.R./U.R.S.S.	160 843	1 042 962	-	-	-	1 203 805
Total	160 843	1 133 550	-	-	-	1 294 393
Africa/Afrique						
Algeria/Algérie	-	463 692	47 819	-	-	511 511
Libya/Libye	-	47 250	-	-	-	47 250
Mauritania/Mauritanie	-	3 875	-	-	-	3 875
Total	-	514 817	47 819	-	-	562 636
Asia/Asie						
Japan/Japon	77 268	-	-	-	-	77 268
Western Hemisphere/Hémisphère occidental						
Cuba	-	46 069	12 735	-	-	58 804
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	238 111	2 384 321	60 554	-	4 093	2 687 079
OATS/AVOINE						
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Netherlands/Pays-Bas	-	-	-	-	2 900	2 900
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Switzerland/Suisse	-	-	-	-	3 240	3 240
Asia/Asie						
Japan/Japon	2 130	-	-	-	-	2 130
Western Hemisphere/Hémisphère occidental						
Cuba	-	13 750	-	-	-	13 750
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	2 130	13 750	-	-	6 140	22 020
United States/Etats-Unis	-	69	-	-	81 840	81 909
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	2 130	13 819	-	-	87 980	103 929

4--DISTRIBUTION BY CLEARANCE SECTOR AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION OF CANADIAN BARLEY EXPORTS/ REPARTITION DES EXPORTATIONS D'ORGE CANADIENS, PAR ZONE PORTUAIRE ET PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawr. Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Churchill/ Par Churchill	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct	Grand Total/ Total Global
BARLEY/ORGE			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	252 522	33 500	167 952	26 800	480 774
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	51 162	-	-	-	-	51 162
Italy/Italie	223 008	87 186	-	-	-	310 194
Total	274 170	339 708	33 500	167 952	26 800	842 130
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Spain/Espagne	-	409 936	-	-	-	409 936
Eastern Europe/Europe de l'Est						
Germany, East/Allemagne de l'Est	-	599 815	-	-	-	599 815
U.S.S.R./U.R.S.S.	525 663	1 000 466	-	-	-	1 526 129
Total	525 663	1 600 281	-	-	-	2 125 944
Asia/Asie						
Cyprus/Chypre	-	61 321	-	-	-	61 321
Iran	60 524	31 500	-	-	-	92 024
Iraq/Irak	-	74 499	26 250	-	-	100 749
Israel/Israël	-	220 774	31 230	-	-	252 004
Japan/Japon	969 768	-	-	-	-	969 768
Jordan/Jordanie	-	8 350	-	-	-	8 350
P.R. of China/R.P. de Chine	82 756	-	-	-	-	82 756
Taiwan/Taïwan	83 437	-	-	-	-	83 437
Total	1 196 485	396 444	57 480	-	-	1 650 409
Western Hemisphere/Hémisphère occidental						
Colombia/Colombie	20 942	-	-	-	80 131	101 073
Cuba	-	35 085	6 781	-	-	41 866
Mexico/Mexique	22 000	-	-	-	-	22 000
Peru/Pérou	5 250	-	-	-	10 500	15 750
Total	48 192	35 085	6 781	-	90 631	180 689
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	2 044 510	2 781 454	97 761	167 952	117 431	5 209 108
United States/Etats-Unis	4 996	2 883	-	-	113 079	120 958
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	2 049 506	2 784 337	97 761	167 952	230 510	5 330 066

4--DISTRIBUTION BY CLEARANCE SECTOR AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION OF CANADIAN RYE AND FLAXSEED EXPORTS/ REPARTITION DES EXPORTATIONS DE SEIGLE ET DE LIN, PAR ZONE PORTUAIRE ET PAYS DE DESTINATION FINALE
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawr. Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Churchill/ Par Churchill	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct	Grand Total/ Total Global
RYE/SEIGLE			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	-	-	-	1 030	1 030
Netherlands/Pays-Bas	-	-	-	-	34 758	34 758
United Kingdom/Royaume-Uni	-	-	-	-	195	195
Total	-	-	-	-	35 983	35 983
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Finland/Finlande	-	4 500	-	-	25 519	30 019
Norway/Norvège	-	5 500	-	-	17 032	22 532
Switzerland/Suisse	-	-	-	-	525	525
Total	-	10 000	-	-	43 076	53 076
Eastern Europe/Europe de l'Est						
U.S.S.R./U.R.S.S.	-	8 265	-	-	16 761	25 026
Asia/Asie						
Japan/Japon	70 295	-	-	-	-	70 295
Korea, South/Corée du Sud	22 000	-	-	-	-	22 000
Singapore/Singapour	5 375	-	-	-	-	5 375
Taiwan/Taïwan	15 015	-	-	-	-	15 015
Total	112 685	-	-	-	-	112 685
Oceania/Océanie						
Australia/Australie	11 112	-	-	-	-	11 112
Western Hemisphere/Hémisphère occidental						
Bermuda/Bermudes	-	-	-	-	1 103	1 103
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	123 797	18 265	-	-	96 923	238 985
United States/Etats-Unis	-	5 874	-	-	6 167	12 305+
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	123 797	24 139	-	-	103 090	251 290
FLAXSEED/LIN						
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	-	-	-	2 808	2 808
France	-	-	-	-	3 000	3 000
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	-	-	-	-	150 596	150 596
Netherlands/Pays-Bas	20 531	-	-	-	50 767	71 298
United Kingdom/Royaume-Uni	-	-	-	-	21 072	21 072
Total	20 531	-	-	-	228 243	248 774
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Spain/Espagne	1 289	-	-	-	-	1 289
Switzerland/Suisse	-	-	-	-	13 513	13 513
Total	1 289	-	-	-	13 513	14 802
Eastern Europe/Europe de l'Est						
Czechoslovakia/Tchécoslovaquie	-	-	-	-	5 357	5 357
Asia/Asie						
Japan/Japon	104 956	-	-	-	-	104 956
Korea, South/Corée du Sud	1 050	-	-	-	-	1 050
Total	106 006	-	-	-	-	106 006
Oceania/Océanie						
Australia/Australie	3 025	-	-	-	-	3 025
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	130 851	-	-	-	247 113	377 964
United States/Etats-Unis	-	-	-	-	-	5 013+
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	130 851	-	-	-	247 113	382 977

+ includes shipments from primary elevators/comprend les expéditions en provenance de silos primaires

4--DISTRIBUTION BY CLEARANCE SECTOR AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION OF CANADIAN RAPESEED AND CORN EXPORTS/ REPARTITION DES EXPORTATIONS DE COLZA ET DE MAIS CANADIENS, PAR ZONE PORTUAIRE ET PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawr. Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Churchill/ Par Churchill	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct	Grand Total/ Total Global
			- tonnes -			
RAPESEED/COLZA						
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	-	-	-	105	105
France	-	-	-	-	1 960	1 960
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	-	-	-	-	29 168	29 168
Netherlands/Pays-Bas	26 933	131	-	-	27 920	54 984
United Kingdom/Royaume-Uni	-	-	-	-	323	323
Total	26 933	131	-	-	59 476	86 540
Africa/Afrique						
Algeria/Algérie	-	-	-	-	7 700	7 700
Morocco/Maroc	-	-	-	-	7 150	7 150
Total	-	-	-	-	14 850	14 850
Asia/Asie						
Bangladesh	22 821	-	-	-	-	22 821
Japan/Japon	1 129 190•	-	-	-	-	1 129 190
Total	1 152 011	-	-	-	-	1 152 011
Oceania/Océanie						
Australia/Australie	17 915	-	-	-	-	17 915
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	1 196 859	131	-	-	74 326	1 271 316

• includes shipments direct from interior terminals/comprend les expeditions directes depuis les silos terminus

CORN/MAIS						
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Italy/Italie	-	15 094	-	-	-	15 094
Other Western Europe/Autre pays de l'Europe de l'Ouest						
Spain/Espagne	-	87 629	-	-	-	87 629
Eastern Europe/Europe de l'Est						
Germany, East/Allemagne de l'Est	-	24 239	-	-	-	24 239
U.S.S.R./U.R.S.S.	-	129 137	-	-	-	129 137
Total	-	153 376	-	-	-	153 376
Asia/Asie						
Iran	-	58 935	-	-	-	58 935
Western Hemisphere/Hemisphère occidental						
Cuba	-	186 141	-	-	-	186 141
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	-	501 175	-	-	-	501 175

5A--ANALYSIS OF CANADIAN WHEAT EXPORTS, BY GRADE AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION/ ANALYSE DES EXPORTATIONS DE BLE CANADIEN, PAR GRADE ET PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	1 C.W. R.S./ R.P. O.C. n° 1	2 C.W. R.S./ R.P. O.C. n° 2	3 C.W. R.S./ R.P. O.C. n° 3	1 C.U.	Canada Feed/ Fourragère Canada	Red Winter/ Roux d'Hiver	Eastern/ de l'Est	Others/ Autres	Grand Total/ Total Global
WHEAT/BLE					- tonnes -				
Western Europe/Europe de l'Ouest									
EEC/CEE									
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	23 338	-	-	-	-	-	-	-	23 338
France	8 534	-	-	-	-	-	-	-	8 534
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	798	-	-	-	-	-	-	-	798
Italy/Italie	13 389	-	-	54 803	-	-	-	29 850	98 042
Netherlands/Pays-Bas	5 269	-	-	-	-	-	-	-	5 269
United Kingdom/Royaume-Uni	1 107 187	-	-	-	-	-	-	-	1 107 187
Total	1 158 515	-	-	54 803	-	-	-	29 850	1 243 168
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest									
Norway/Norvège	-	53 834	-	-	-	-	-	5 775	59 609
Switzerland/Suisse	65 671	-	-	-	-	-	-	-	65 671
Total	65 671	53 834	-	-	-	-	-	5 775	125 280
Eastern Europe/Europe de l'Est									
Germany, East/ Allemagne de l'Est	-	-	-	-	213 286	-	-	68 288	281 574
Poland/Pologne	245 295	135 375	8 035	-	63 000	-	-	110 862	562 567
U.S.S.R./U.R.S.S.	4 253 341	1 502 290	-	-	-	-	-	-	5 755 631
Total	4 498 636	1 637 665	8 035	-	276 286	-	-	179 150	6 599 772
Africa/Afrique									
E.A.R./R.A.E.	-	-	-	-	-	-	22 870	-	22 870
Ethiopia/Ethiopie	11 000	-	-	-	-	-	-	80 978	91 978
Ghana	9 696	-	-	-	-	-	-	14 758	24 454
Libya/Libye	63 000	-	-	-	-	-	-	-	63 000
Mali	-	-	6 000	-	-	-	-	7 325	13 325
Mauritania/Mauritanie	-	-	500	-	-	-	-	-	500
Mozambique	-	-	16 899	-	-	-	-	8 500	25 399
Niger	-	-	3 730	-	-	-	-	-	3 730
Nigeria	-	-	20 650	-	-	-	-	1	20 651
Rwanda	-	-	500	-	-	-	-	-	500
Senegal/Senegal	-	-	12 500	-	-	-	-	-	12 500
Togo	-	-	16 914	-	2 100	-	-	1 550	20 564
Uganda/Ouganda	-	-	-	-	-	-	-	9 250	9 250
Upper Volta/Haute-Volta	-	-	-	-	-	-	-	2 875	2 875
Total	83 696	-	77 693	-	2 100	-	22 870	125 237	311 596
Asia/Asie									
Bangladesh	117 906	19 363	124 861	-	-	-	-	50 354	312 484
Hong Kong	-	6 133	-	-	-	-	-	-	6 133
India/Inde	-	6 600	-	-	-	-	-	-	6 600
Indonesia/Indonésie	-	12 366	-	-	-	-	68 278	143 568	224 212
Iran	-	-	-	-	-	-	15 700	91 500	107 200
Iraq/Irak	163 501	91 692	-	-	-	-	-	24 498	279 691
Japan/Japon	1 263 575	-	-	-	-	-	-	-	1 263 575
Lebanon/Liban	117 645	39 855	-	-	-	-	-	-	157 500
Malaysia/Malaisie	-	-	-	-	-	-	-	5 250	5 250
Pakistan	7 486	-	21 370	-	-	-	-	-	28 856
P.R. of China/ R.P. de Chine	1 503 161	519 925	2 046 555	-	-	129 222	-	225 424	4 424 287
Saudia Arabia/Arabie Saoudite	-	26 250	-	-	-	-	-	-	26 250
Singapore/Singapour	-	2 250	-	-	-	-	-	43 866	46 116
Sri Lanka	36 376	-	-	-	-	-	-	61 645	98 021
Syria/Syrie	-	-	-	120 750	26 675	-	-	94 075	241 500
Taiwan/Taïwan	69 300	15 750	-	-	-	-	-	-	85 050
Yemen/Yémen	-	-	-	-	-	-	-	23 588	23 588
Total	3 278 950	740 184	2 192 786	120 750	26 675	129 222	83 978	763 768	7 336 313
Western Hemisphere/Hémisphère occidental									
Belize	-	-	491	-	-	-	-	-	491
Brazil/Bresil	43 103	234 523	1 044 722	180 450	-	-	-	-	1 502 798
Cuba	487 379	75 666	-	-	256 470	-	-	-	819 515
El Salvador	-	-	100	-	-	-	-	-	100
Honduras	2 300	-	-	-	-	-	-	-	2 300
Jamaica/Jamaïque	23 109	-	-	-	-	-	-	-	23 109
Mexico/Mexique	-	-	-	-	-	-	-	189 282	189 282
Total	555 891	310 189	1 045 313	180 450	256 470	-	-	189 282	2 537 595
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	9 641 359	2 741 872	3 323 827	356 003	561 531	129 222	106 848	1 293 062	18 153 724
United States/Etats-Unis	-	-	-	-	66 913	-	26 555	21 550	115 018
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	9 641 359	2 741 872	3 323 827	356 003	628 444	129 222	133 403	1 314 612	18 268 742

5B--ANALYSIS OF EXPORTS OF 1 C.W. AND 2 C.W. RED SPRING WHEAT BY PROTEIN LEVEL AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION/
ANALYSE DES EXPORTATIONS DE BLE ROUX DE PRINTEMPS N° 1 O.C. ET N° 2 O.C., PAR TENEUR PROTEIQUE ET PAYS DE DESTINATION FINALE
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	1 C.W. R.S. 14.5/ R.P. O.C. n° 1 - 14.5	1 C.W. R.S. 13.5/ R.P. O.C. n° 1 - 13.5	1 C.W. R.S. 12.5/ R.P. O.C. n° 1 - 12.5	2 C.W. R.S. 13.5/ R.P. O.C. n° 2 - 13.5	2 C.W. R.S. 12.5/ R.P. O.C. n° 2 - 12.5	2 C.W. R.S. 11.5/ R.P. O.C. n° 2 - 11.5	Grand Total/ Total Global
WHEAT/BLE				- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest							
EEC/CEE							
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	23 338	-	-	-	-	23 338
France	560	7 974	-	-	-	-	8 534
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	-	798	-	-	-	-	798
Italy/Italie	7 759	2 500	3 130	-	-	-	13 389
Netherlands/Pays-Bas	1 080	4 189	-	-	-	-	5 269
United Kingdom/Royaume-Uni	868 151	239 036	-	-	-	-	1 107 187
Total	877 550	277 835	3 130	-	-	-	1 158 515
Other Western Europe/Autre pays de l'Europe de l'Ouest							
Norway/Norvège	-	-	-	53 834	-	-	53 834
Switzerland/Suisse	-	65 671	-	-	-	-	65 671
Total	-	65 671	-	53 834	-	-	119 505
Eastern Europe/Europe de l'Est							
Poland/Pologne	-	201 845	43 450	73 965	61 410	-	380 670
U.S.S.R./U.R.S.S.	277 395	2 318 793	1 657 153	948 368	541 513	12 409	5 755 631
Total	277 395	2 520 638	1 700 603	1 022 333	602 923	12 409	6 136 301
Africa/Afrique							
Ethiopia/Ethiopie	11 000	-	-	-	-	-	11 000
Ghana	-	-	9 696	-	-	-	9 696
Libya/Libye	-	-	63 000	-	-	-	63 000
Total	11 000	-	72 696	-	-	-	83 696
Asia/Asie							
Bangladesh	71 061	37 932	8 913	9 048	10 315	-	137 269
Hong Kong	-	-	-	6 133	-	-	6 133
India/Inde	-	-	-	-	6 600	-	6 600
Indonesia/Indonésie	-	-	-	-	12 366	-	12 366
Iraq/Irak	-	146 339	17 162	49 505	42 187	-	255 193
Japan/Japon	21 256	1 242 319	-	-	-	-	1 263 575
Lebanon/Liban	-	31 946	85 699	35 606	4 249	-	157 500
Pakistan	-	7 486	-	-	-	-	7 486
P.R. of China/R.P. de Chine	-	738 661	764 500	166 734	347 365	5 826	2 023 086
Saudia Arabia/Arabie Saoudite	-	-	-	-	26 250	-	26 250
Singapore/Singapour	-	-	-	2 250	-	-	2 250
Sri Lanka	-	36 376	-	-		-	36 376
Taiwan/Taïwan	-	69 300	-	15 750	-	-	85 050
Total	92 317	2 310 359	876 274	285 026	449 332	5 826	4 019 134
Western Hemisphere/Hemisphère occidental							
Brazil/Brésil	-	-	43 103	234 523	-	-	277 626
Cuba	-	383 355	104 024	75 666	-	-	563 045
Honduras	-	2 300	-	-	-	-	2 300
Jamaica/Jamaïque	-	23 109	-	-	-	-	23 109
Total	-	408 764	147 127	310 189	-	-	866 080
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	1 258 262	5 583 267	2 799 830	1 671 382	1 052 255	18 235	12 383 231

6--ANALYSIS OF CANADIAN DURUM WHEAT AND OATS EXPORTS BY GRADE AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION/ ANALYSE DES EXPORTATIONS DE BLE DUR ET D'AVOINE CANADIENS, PAR GRADE ET PAYS DE DESTINATION FINALE
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	1 C.W.A.D./ D.A.O.C. N° 1	2 C.W.A.D./ D.A.O.C. N° 2	3 C.W.A.D./ D.A.O.C. N° 3	4 C.W.A.D./ D.A.O.C. N° 4	Grand Total/ Total Global
			- tonnes -		
DURUM WHEAT/BLE DUR					
Western Europe/Europe de l'Ouest					
EEC/CEE					
France	65 762	32 957	-	-	98 719
Italy/Italie	351 166	96 912	35 980	41 450	525 508
Netherlands/Pays-Bas	11 897	-	-	-	11 897
United Kingdom/Royaume-Uni	2 100	-	-	-	2 100
Total	430 925	129 869	35 980	41 450	638 224
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest					
Norway/Norvège	10 557	-	-	-	10 557
Sweden/Suède	1 500	-	-	-	1 500
Switzerland/Suisse	43 697	-	-	-	43 697
Total	55 754	-	-	-	55 754
Eastern Europe/Europe de l'Est					
Czechoslovakia/Tchécoslovaquie	5 250	-	-	-	5 250
Germany, East/Allemagne de l'Est	26 250	-	-	-	26 250
Poland/Pologne	47 331	11 757	-	-	59 088
U.S.S.R./U.R.S.S.	790 299	268 656	144 850	-	1 203 805
Total	869 130	280 413	144 850	-	1 294 393
Africa/Afrique					
Algeria/Algérie	303 242	76 871	131 398	-	511 511
Libya/Libye	32 333	14 917	-	-	47 250
Mauritania/Mauritanie	-	2 751	1 124	-	3 875
Total	335 575	94 539	132 522	-	562 636
Asia/Asie					
Japan/Japon	1 624	75 644	-	-	77 268
Western Hemisphere/Hemisphère occidental					
Cuba	39 988	3 530	15 286	-	58 804
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	1 732 996	583 995	328 638	41 450	2 687 079

COUNTRY/PAYS	2 C.W./ 2 O.C.	Ex. 1 Feed/ Ex. 1 Fourragère	1 Feed/ 1 Fourragère	2 Feed/ 2 Fourragère	Grand Total/ Total Global
OATS/AVOINE					
Western Europe/Europe de l'Ouest					
EEC/CEE					
Netherlands/Pays-Bas	-	-	2 900	-	2 900
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest					
Switzerland/Suisse	-	-	3 240	-	3 240
Asia/Asie					
Japan/Japon	-	700	1 430	-	2 130
Western Hemisphere/Hemisphère occidental					
Cuba	-	-	13 750	-	13 750
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES EXPORTATIONS OUTRE-MER	-	700	21 320	-	22 020
United States/Etats-Unis	8 243	51 253	21 687	726	81 909
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	8 243	51 953	43 007	726	103 929

6--ANALYSIS OF CANADIAN BARLEY EXPORTS BY GRADE AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION/
ANALYSE DES EXPORTATIONS D'ORGE CANADIENS, PAR GRADE ET PAYS DE DESTINATION FINALE/
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAS	2 C.W. 2 Row/ 2 O.C. à 2 rangs	1 Feed/ 1 Fourragère	2 Feed/ 2 Fourragère	Eastern/ de l'Est	Others/ Autres	Grand Total/ Total Global
BARLEY/ORGE			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	477 304	3 470	-	-	480 774
Germany, West/ Allemagne de l'Ouest	-	51 162	-	-	-	51 162
Italy/Italie	-	295 791	14 403	-	-	310 194
Total	-	824 257	17 873	-	-	842 130
Other Western Europe/Autre pays de l'Europe de l'Ouest						
Spain/Espagne	-	409 936	-	-	-	409 936
Eastern Europe/Europe de l'Est						
Germany, East/Allemagne de l'Est	-	599 815	-	-	-	599 815
U.S.S.R./U.R.S.S.	-	1 482 598	19 826	23 705	-	1 526 129
Total	-	2 082 413	19 826	23 705	-	2 125 944
Asia/Asie						
Cyprus/Chypre	-	54 017	-	7 304	-	61 321
Iran	-	92 024	-	-	-	92 024
Iraq/Irak	-	100 749	-	-	-	100 749
Israel/Israël	-	252 004	-	-	-	252 004
Japan/Japon	17 220	952 548	-	-	-	969 768
Jordan/Jordanie	-	8 350	-	-	-	8 350
P.R. of China/R.P. de Chine	-	-	-	-	82 756	82 756
Taiwan/Taïwan	-	83 437	-	-	-	83 437
Total	17 220	1 543 129	-	7 304	82 756	1 650 409
Western Hemisphere/Hemisphère occidental						
Colombia/Colombie	-	-	-	-	101 073	101 073
Cuba	-	41 866	-	-	-	41 866
Mexico/Mexique	-	22 000	-	-	-	22 000
Peru/Perou	-	-	-	-	15 750	15 750
Total	-	63 866	-	-	116 823	180 689
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES EXPORTATIONS OUTRE-MER	17 220	4 923 601	37 699	31 009	199 579	5 209 108
United States/Etats-Unis	-	7 127	-	2 883	110 948	120 958
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	17 220	4 930 728	37 699	33 892	310 527	5 330 066

6--ANALYSIS OF CANADIAN RYE AND FLAXSEED EXPORTS BY GRADE AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION/ ANALYSE DES EXPORTATIONS DE SEIGLE ET DE LIN CANADIENS, PAR GRADE ET PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	1 Canada/ N° 1 du Canada	2 Canada/ N° 2 du Canada	3 Canada/ N° 3 du Canada	Eastern/ de l'Est	Others/ Autres	Grand Total/ Total Global
RYE/SEIGLE			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	1 030	-	-	-	-	1 030
Netherlands/Pays-Bas	28 231	6 527	-	-	-	34 758
United Kingdom/Royaume-Uni	195	-	-	-	-	195
Total	29 456	6 527	-	-	-	35 983
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Finland/Finlande	27 519	-	-	2 500	-	30 019
Norway/Norvège	17 032	-	-	5 500	-	22 532
Switzerland/Suisse	525	-	-	-	-	525
Total	45 076	-	-	8 000	-	53 076
Eastern Europe/Europe de l'Est						
U.S.S.R./U.R.S.S.	11 693	13 333	-	-	-	25 026
Asia/Asie						
Japan/Japon	9 452	60 843	-	-	-	70 295
Korea, South/Coree du Sud	9 000	13 000	-	-	-	22 000
Singapore/Singapour	2 750	2 625	-	-	-	5 375
Taiwan/Taïwan	-	15 015	-	-	-	15 015
Total	21 202	91 483	-	-	-	112 685
Oceania/Oceanie						
Australia/Australie	8 487	2 625	-	-	-	11 112
Western Hemisphere/Hemisphère occidental						
Bermuda/Bermudes	-	-	-	-	1 103	1 103
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	115 914	113 968	-	8 000	1 103	238 985
United States/Etats-Unis	9 597	-	771	1 891	46	12 305
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	125 511	113 968	771	9 891	1 149	251 290

COUNTRY/PAYS	1 Canada/ N° 1 du Canada	3 Canada/ N° 3 du Canada	Others/ Autres	Grand Total/ Total Global
FLAXSEED/LIN		- tonnes -		
Western Europe/Europe de l'Ouest				
EEC/CEE				
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	2 808	-	-	2 808
France	3 000	-	-	3 000
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	147 556	1 568	1 472	150 596
Netherlands/Pays-Bas	68 272	-	3 026	71 298
United Kingdom/Royaume-Uni	20 825	247	-	21 072
Total	242 461	1 815	4 498	248 774
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest				
Spain/Espagne	1 289	-	-	1 289
Switzerland/Suisse	13 513	-	-	13 513
Total	14 802	-	-	14 802
Eastern Europe/Europe de l'Est				
Czechoslovakia/Tchécoslovaquie	5 357	-	-	5 357
Asia/Asie				
Japan/Japon	104 956	-	-	104 956
Korea, South/Coree du Sud	1 050	-	-	1 050
Total	106 006	-	-	106 006
Oceania/Oceanie				
Australia/Australie	3 025	-	-	3 025
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	371 651	1 815	4 498	377 964
United States/Etats-Unis	5 013	-	-	5 013
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	376 664	1 815	4 498	382 977

6--ANALYSIS OF CANADIAN RAPESEED AND CORN EXPORTS BY GRADE AND COUNTRY OF FINAL DESTINATION/ ANALYSE DES EXPORTATIONS DE COLZA ET DE MAIS CANADIENS, PAR GRADE ET PAYS DE DESTINATION FINALE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	1 Canada/ N° 1 du Canada	2 Canada/ N° 2 du Canada	3 Canada/ N° 3 du Canada	Sample Canada/ Enchantillon Canada	Others/ Autres	Grand Total/ Total Global
RAPESEED/COLZA			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	-	105	-	-	105
France	-	-	-	1 960	-	1 960
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	-	-	12 513	14 687	1 968	29 168
Netherlands/Pays-Bas	2 124	131	12 890	36 939	2 900	54 984
United Kingdom/Royaume-Uni	-	-	185	138	-	323
Total	2 124	131	25 693	53 724	4 868	86 540
Africa/Afrique						
Algeria/Algerie	7 700	-	-	-	-	7 700
Morocco/Maroc	7 150	-	-	-	-	7 150
Total	14 850	-	-	-	-	14 850
Asia/Asie						
Bangladesh	8 900	-	-	13 921	-	22 821
Japan/Japon	1 079 029	48 161	-	2 000	-	1 129 190
Total	1 087 929	48 161	-	15 921	-	1 152 011
Oceania/Oceanie						
Australia/Australie	-	-	17 915	-	-	17 915
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	1 104 903	48 292	43 608	69 645	4 868	1 271 316

COUNTRY/PAYS	Eastern/ de l'Est	Grand Total/ Total Global
CORN/MAIS	- tonnes -	
Western Europe/Europe de l'Ouest		
EEC/CEE		
Italy/Italie	15 094	15 094
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest		
Spain/Espagne	87 629	87 629
Eastern Europe/Europe de l'Est		
Germany, East/Allemagne de l'Est	24 239	24 239
U.S.S.R./U.R.S.S.	129 137	129 137
Total	153 376	153 376
Asia/Asie		
Iran	58 935	58 935
Western Hemisphere/Hemisphere occidental		
Cuba	186 141	186 141
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	501 175	501 175

7--EXPORT CLEARANCES OF CANADIAN GRAIN TO OVERSEAS DESTINATIONS, BY PORT OF CLEARANCE/ CONGES MARITIMES A L'EXPORTATION DE GRAIN CANADIEN - DESTINATIONS OUTRE MER, PAR PORT DE MER CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

LOADED AT/ CHARGE A	Wheat/ Ble	Durum Wheat/ Blé Dur	Oats/ Avoine	Barley/ Orge	Rye/ Seigle	Flax-seed/ Lin	Rape-seed/ Colza	Corn/ Maïs	Grand Total All Grains/Total Global Tous les Graines
					- tonnes -				
Vancouver	6 408 407	238 111	2 130	2 044 510	123 797	130 851	1 177 862	-	10 125 668
Prince Rupert	1 376 584	-	-	-	-	-	18 997	-	1 395 581
Churchill	388 705	-	-	167 952	-	-	-	-	556 657
Thunder Bay	60 612	4 093	6 140	117 431	96 923	247 113	74 326	-	606 638
Goderich	-	-	-	-	-	-	-	37 256	37 256
Sarnia	15 700	-	-	-	-	-	-	54 796	70 496
Windsor	-	-	-	-	-	-	-	55 861	55 861
Port Colborne	-	-	-	-	-	-	-	12 000	12 000
Montreal/Montréal	1 788 197	568 837	13 750	293 713	-	-	-	7 484	2 671 981
Sorel	708 442	177 817	-	-	-	-	-	32 262	918 521
Three Rivers/Trois-Rivières	460 031	237 371	-	64 705	18 265	-	-	18 465	798 837
Quebec/Québec	2 280 563	1 096 100	-	1 169 002	-	-	-	-	4 545 665
Baie Comeau	1 392 049	43 513	-	1 012 984	-	-	131	129 564	2 578 241
Port Cartier	2 775 400	260 683	-	241 050	-	-	-	153 487	3 430 620
West St. John	216 382	60 554	-	6 081	-	-	-	-	283 017
Halifax	282 652	-	-	91 680	-	-	-	-	374 332
TOTAL - OVERSEAS CLEARANCES/ EXPORTATIONS OUTRE-MER	18 153 724	2 687 079	22 020	5 209 108	238 985	377 964	1 271 316	501 175	28 461 371
United States/Etats-Unis	115 018	-	81 909	120 958	12 305	5 013	-	-	335 203
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	18 268 742	2 687 079	103 929	5 330 066	251 290	382 977	1 271 316	501 175	28 796 574

8--OVERSEAS EXPORTS OF CANADIAN GRAIN, MONTHLY, BY CLEARANCE SECTOR/ EXPORTATIONS OUTRE-MER DE GRAIN CANADIEN, PAR MOIS ET PAR ZONE PORTUAIRE CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

	Wheat/ Blé	Durum Wheat/ Blé Dur	Oats/ Avoine	Barley/ Orge	Rye/ Seigle	Flax-seed/ Lin	Rape-seed/ Colza	Corn/ Maïs	Grand Total All Grains/Total Global Tous les Graines
				- tonnes -					
Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique									
August/août 1982	700 559	3 150	-	234 093	1 207	17 164	101 825	-	1 057 998
September/septembre	627 055	9 150	-	216 420	3 316	4 734	90 911	-	951 886
October/octobre	333 829	-	-	85 768	-	2 100	32 275	-	453 972
November/novembre	511 187	36 906	1 271	119 285	1 995	13 423	144 937	-	829 004
December/décembre	570 600	32 775	159	133 029	7 286	7 400	119 232	-	870 481
January/janvier 1983	684 708	7 109	-	194 373	4 673	22 595	99 758	-	1 013 216
February/février	651 809	5 205	-	164 523	8 676	12 931	95 987	-	939 131
March/mars	833 318	11 074	-	176 326	6 661	14 146	110 342	-	1 151 867
April/avril	712 835	32 836	700	119 337	10 414	16 824	99 372	-	992 318
May/mai	700 125	58 205	-	247 071	14 679	7 628	65 476	-	1 093 184
June/juin	766 022	32 056	-	173 770	12 258	5 708	115 087	-	1 104 901
July/juillet	692 944	9 345	-	180 515	52 632	6 198	121 657	-	1 063 291
Total	7 784 991	238 111	2 130	2 044 510	123 797	130 851	1 196 859	-	11 521 249
Via Canadian St. Lawrence Ports/ Par Ports Canadiens du Saint-Laurent									
August/août 1982	607 427	81 895	2 515	80 416	-	-	-	8 348	780 601
September/septembre	831 226	338 164	-	138 186	-	-	-	-	1 307 576
October/octobre	858 300	369 903	-	401 886	2 500	-	-	42 352	1 674 941
November/novembre	1 100 311	220 472	-	521 674	10 265	-	-	166 768	2 022 490
December/decembre	820 803	181 562	-	307 637	-	-	-	87 475	1 397 477
January/janvier 1983	126 796	58 356	-	64 238	-	-	-	2 489	251 879
February/fevrier	126 020	162 437	6 300	95 966	-	-	-	-	390 723
March/mars	327 425	152 966	-	157 426	-	-	-	-	637 817
April/avril	865 577	174 968	-	121 853	-	-	-	89 333	1 251 731
May/mai	1 332 806	291 231	-	345 043	5 500	-	-	102 532	2 077 112
June/juin	1 153 700	271 524	-	374 890	-	-	131	1 878	1 802 123
July/juillet	1 269 991	80 843	4 935	169 239	-	-	-	-	1 525 008
Total	9 420 382	2 384 321	13 750	2 781 454	18 265	-	131	501 175	15 119 478
Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique									
August/août 1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-
September/septembre	-	-	-	13 028	-	-	-	-	13 028
October/octobre	-	-	-	20 472	-	-	-	-	20 472
November/novembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-
December/decembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-
January/janvier 1983	113 625	23 015	-	26 250	-	-	-	-	162 890
February/février	156 381	19 190	-	6 081	-	-	-	-	181 652
March/mars	151 800	18 349	-	700	-	-	-	-	170 849
April/avril	51 740	-	-	31 230	-	-	-	-	82 970
May/mai	2 618	-	-	-	-	-	-	-	2 618
June/juin	22 870	-	-	-	-	-	-	-	22 870
July/juillet	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	499 034	60 554	-	97 761	-	-	-	-	657 349
Via Churchill/ Par Churchill									
August/août 1982	155 255	-	-	36 002	-	-	-	-	191 257
September/septembre	177 940	-	-	69 400	-	-	-	-	247 340
October/octobre	55 510	-	-	62 550	-	-	-	-	118 060
Total	388 705	-	-	167 952	-	-	-	-	556 657
Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay Direct									
August/août 1982	2 000	-	-	5 250	1 103	29 849	1 600	-	39 802
September/septembre	5 935	-	2 625	33 303	8 680	24 139	14 850	-	89 532
October/octobre	3 030	-	1 500	-	29 330	51 585	3 926	-	89 371
November/novembre	12 001	-	2 015	16 011	17 360	31 812	20 639	-	99 838
December/décembre	-	-	-	16 658	3 885	13 768	7 655	-	41 966
January/janvier 1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-
February/février	-	-	-	-	-	-	-	-	-
March/mars	-	-	-	-	-	-	-	-	-
April/avril	6 261	-	-	-	10 580	25 426	7 322	-	49 589
May/mai	3 475	3 253	-	13 000	19 505	19 881	10 405	-	69 519
June/juin	12 203	-	-	23 209	950	14 611	5 275	-	56 248
July/juillet	15 707	840	-	10 000	5 530	36 042	2 654	-	70 773
Total	60 612	4 093	6 140	117 431	96 923	247 113	74 326	-	606 638
United States/Etats-Unis	115 018	-	81 909	120 958	12 305	5 013	-	-	335 203
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	18 268 742	2 687 079	103 929	5 330 066	251 290	382 977	1 271 316	501 175	28 796 574

9--ANALYSIS OF CANADIAN GRAIN OVERSEAS EXPORTS, BY GRADE AND CLEARANCE SECTOR/ ANALYSE DES EXPORTATIONS OUTRE-MER DE GRAIN CANADIEN, PAR GRADE ET ZONE PORTUAIRE
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

GRADES	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawr. Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Churchill/ Par Churchill	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct	Grand Total/ Total Global
			- tonnes -			
WHEAT/BLE						
1 C.W.R.S./R.P.O.C. n° 1	3 939 098	5 077 761	351 406	245 296	27 798	9 641 359
2 C.W.R.S./R.P.O.C. n° 2	1 172 689	1 433 809	-	135 374	-	2 741 872
3 C.W.R.S./R.P.O.C. n° 3	2 062 286	1 222 242	-	8 035	31 264	3 323 827
1 C.U.	-	356 003	-	-	-	356 003
Canada Feed/Fourragère Canada	-	474 231	87 300	-	-	561 531
Red Winter/Roux d'hiver	129 222	-	-	-	-	129 222
Eastern/De l'Est	-	46 520	60 328	-	-	106 848
Others/Autres	481 696	809 816	-	-	1 550	1 293 062
Total	7 784 991	9 420 382	499 034	388 705	60 612	18 153 724
DURUM WHEAT/BLE DUR						
1 C.W.A.D./D.A.O.C. n° 1	96 765	1 632 138	-	-	4 093	1 732 996
2 C.W.A.D./D.A.O.C. n° 2	141 346	426 800	15 849	-	-	583 995
3 C.W.A.D./D.A.O.C. n° 3	-	283 933	44 705	-	-	328 638
4 C.W.A.D./D.A.O.C. n° 4	-	41 450	-	-	-	41 450
Total	238 111	2 384 321	60 554	-	4 093	2 687 079
OATS/AVOINE						
Ex. 1 Feed/Ex. 1 Fourragère	700	-	-	-	-	700
1 Feed/1 Fourragère	1 430	13 750	-	-	6 140	21 320
Total	2 130	13 750	-	-	6 140	22 020
BARLEY/ORGE						
2 C.W. 2 Row/2 O.C. à 2 rangs	17 220	-	-	-	-	17 220
1 Feed/1 Fourragère	1 896 664	2 737 894	97 761	164 482	26 800	4 923 601
2 Feed/2 Fourragère	21 678	12 551	-	3 470	-	37 699
Eastern/De l'Est	-	31 009	-	-	-	31 009
Others/Autres	108 948	-	-	-	90 631	199 579
Total	2 044 510	2 781 454	97 761	167 952	117 431	5 209 108
RYE/SEIGLE						
1 Canada/N° 1 du Canada	29 690	2 000	-	-	84 224	115 914
2 Canada/N° 2 du Canada	94 107	8 265	-	-	11 596	113 968
Eastern/De l'Est	-	8 000	-	-	-	8 000
Others/Autres	-	-	-	-	1 103	1 103
Total	123 797	18 265	-	-	96 923	238 985
FLAXSEED/LIN						
1 Canada/N° 1 du Canada	130 851	-	-	-	240 800	371 651
3 Canada/N° 3 du Canada	-	-	-	-	1 815	1 815
Others/Autres	-	-	-	-	4 498	4 498
Total	130 851	-	-	-	247 113	377 964
RAPESEED/COLZA						
1 Canada/N° 1 du Canada	1 087 930	-	-	-	16 973	1 104 903
2 Canada/N° 2 du Canada	48 161	131	-	-	-	48 292
3 Canada/N° 3 du Canada	20 150	-	-	-	23 458	43 608
Sample Canada/Enchantillon Canada	40 618	-	-	-	29 027	69 645
Others/Autres	-	-	-	-	4 868	4 868
Total	1 196 859	131	-	-	74 326	1 271 316
CORN/MAIS						
Eastern/De l'Est	-	501 175	-	-	-	501 175

10--ANALYSIS OF OVERSEAS EXPORTS OF 1 C.W. AND 2 C.W. RED SPRING WHEAT, MONTHLY, BY PROTEIN LEVEL AND CLEARANCE SECTOR/
ANALYSE DES EXPORTATIONS OUTRE-MER DE BLE ROUX DE PRINTEMPS N° 1 O.C. ET N° 2 O.C., PAR MOIS ET PAR TENEUR PROTEIQUE
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

	1 C.W. R.S. 14.5/ R.P. O.C. n° 1 - 14.5	1 C.W. R.S. 13.5/ R.P. O.C. n° 1 - 13.5	1 C.W. R.S. 12.5/ R.P. O.C. n° 1 - 12.5	2 C.W. R.S. 13.5/ R.P. O.C. n° 2 - 13.5	2 C.W. R.S. 12.5/ R.P. O.C. n° 2 - 12.5	2 C.W. R.S. 11.5/ R.P. O.C. n° 2 - 11.5	Grand Total/ Total Global
				- tonnes -			
Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique							
August/août 1982	47 886	510 546	56 016	49 660	12 459	-	676 567
September/septembre	11 605	456 533	70 319	48 942	7 785	-	595 184
October/octobre	-	226 873	14 725	22 880	24 462	-	288 940
November/novembre	-	194 915	81 623	39 310	71 233	-	387 081
December/décembre	-	147 037	123 375	10 754	83 863	-	365 029
January/janvier 1983	-	182 433	148 733	17 165	86 774	-	435 105
February/février	-	121 109	86 092	9 151	82 920	-	299 272
March/mars	-	113 379	173 297	24 030	108 239	-	418 945
April/avril	-	114 682	166 655	18 165	91 683	8 455	399 640
May/mai	-	133 792	178 534	12 260	110 914	6 320	441 820
June/juin	-	108 239	178 559	10 726	78 926	3 460	379 910
July/juillet	-	92 387	199 754	27 433	104 720	-	424 294
Total	59 491	2 401 925	1 477 682	290 476	863 978	18 235	5 111 787
Via Canadian St. Lawrence Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent							
August/août 1982	78 156	274 971	87 994	101 741	-	-	542 862
September/septembre	61 817	475 604	87 209	153 959	-	-	778 589
October/octobre	64 336	351 431	108 477	238 261	-	-	762 505
November/novembre	219 858	326 922	111 620	184 698	-	-	843 098
December/décembre	185 060	308 872	135 196	58 249	15 937	-	703 314
January/janvier 1983	46 561	-	25 304	-	4 248	-	76 113
February/février	-	-	-	-	26 250	-	26 250
March/mars	42 393	14 154	16 500	-	-	-	73 047
April/avril	32 612	256 863	201 667	43 670	-	-	534 812
May/mai	138 863	341 227	136 424	232 358	30 083	-	878 955
June/juin	72 717	190 818	134 018	129 130	16 424	-	543 107
July/juillet	88 975	226 853	234 289	164 876	33 925	-	748 918
Total	1 031 348	2 767 715	1 278 698	1 306 942	126 867	-	6 511 570
Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique							
August/août 1982	-	-	-	-	-	-	-
September/septembre	-	-	-	-	-	-	-
October/octobre	-	-	-	-	-	-	-
November/novembre	-	-	-	-	-	-	-
December/décembre	-	-	-	-	-	-	-
January/janvier 1983	40 860	72 765	-	-	-	-	113 625
February/février	49 303	61 753	-	-	-	-	111 056
March/mars	65 417	31 100	-	-	-	-	96 517
April/avril	4 350	23 240	-	-	-	-	27 590
May/mai	2 618	-	-	-	-	-	2 618
June/juin	-	-	-	-	-	-	-
July/juillet	-	-	-	-	-	-	-
Total	162 548	188 858	-	-	-	-	351 406
Via Churchill/ Par Churchill							
August/août 1982	-	81 245	-	37 550	36 460	-	155 255
September/septembre	-	97 023	31 250	31 192	18 475	-	177 940
October/octobre	-	23 578	12 200	5 222	6 475	-	47 475
Total	-	201 846	43 450	73 964	61 410	-	380 670
Via Thunder Bay Direct Par Thunder Bay direct							
August/août 1982	2 000	-	-	-	-	-	2 000
September/septembre	-	5 935	-	-	-	-	5 935
October/octobre	-	3 030	-	-	-	-	3 030
November/novembre	-	12 001	-	-	-	-	12 001
December/décembre	-	-	-	-	-	-	-
January/janvier 1983	-	-	-	-	-	-	-
February/février	-	-	-	-	-	-	-
March/mars	-	-	-	-	-	-	-
April/avril	-	-	-	-	-	-	-
May/mai	2 875	600	-	-	-	-	3 475
June/juin	-	-	-	-	-	-	-
July/juillet	-	1 357	-	-	-	-	1 357
Total	4 875	22 923	-	-	-	-	27 798
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	1 258 262	5 583 267	2 799 830	1 671 382	1 052 255	18 235	12 383 231

11--ANALYSIS OF CANADIAN WHEAT EXPORTS (INCLUDING DURUM WHEAT) BY CLEARANCE SECTOR, AND WHEAT FLOUR, BY MONTHS/
ANALYSE DES EXPORTATIONS MENSUELLES DE BLE CANADIEN (Y COMPRIS DE BLE DUR), PAR ZONE PORTUAIRE ET DE FARINE DE BLE
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

MONTHS/MOIS	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawr. Ports/ Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Churchill/ Par Churchill	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct	United States/ Etats-Unis	Total All Wheat/ Tous les Blé	Wheat Flour/ Farine de Blé	Grand Total Wheat and Wheat Flour/ Total Global Blé et farine de Blé
					- tonnes -				
1982									
August/août	703 709	689 322	-	155 255	2 000	-	1 550 286	30 414	1 580 700
September/septembre	636 505	1 169 390	-	177 940	5 935	-	1 989 770	40 040	2 029 810
October/octobre	333 829	1 228 203	-	55 510	3 030	180	1 620 752	19 739	1 640 491
November/novembre	548 093	1 320 783	-	-	12 001	16 489	1 897 366	59 316	1 956 682
December/décembre	603 375	1 002 365	-	-	-	41 707	1 647 447	19 916	1 667 363
1983									
January/janvier	691 817	185 152	136 640	-	-	34 242	1 047 851	62 308	1 110 159
February/février	657 014	288 457	175 571	-	-	14 584	1 135 626	60 530	1 196 156
March/mars	844 392	480 391	170 149	-	-	7 720	1 502 652	30 623	1 533 275
April/avril	745 671	1 040 545	51 740	-	6 261	72	1 844 289	18 077	1 862 366
May/mai	758 330	1 624 037	2 618	-	6 728	24	2 391 737	44 979	2 436 716
June/juin	798 078	1 425 224	22 870	-	12 203	-	2 258 375	9 427	2 267 802
July/juillet	702 289	1 350 834	-	-	16 547	-	2 069 670	16 023	2 085 693
TOTAL - CROP YEAR/ CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83	8 023 102	11 804 703	559 588	388 705	64 705	115 018	20 955 821	411 392	21 367 213
TOTAL - CROP YEAR/ CAMPAGNE AGRICOLE 1981-82	7 158 118	9 584 631	700 909	294 000	234 088	-	17 971 746	473 612	18 445 358
5 YEAR AVERAGE 1977-78 TO 1981-82/ MOYENNE DE 5 ANS 1977-78 A 1981-82	6 129 789	8 002 378	668 889	261 847	194 855	11	15 257 769	667 465	15 925 234

12--ESTIMATED AVERAGE COSTS OF MOVING CANADIAN WHEAT FROM A MID PRAIRIE POINT 1/ TO JAPAN AND ANTWERP/ROTTERDAM/
COUTS MOYENS ESTIMATIFS POUR EXPEDIER DU BLE CANADIEN D'UN POINT CENTRAL DES PRAIRIES 1/ AU JAPON ET A ANVERS/ROTTERDAM
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

	Via Canadian Pacific Seaboard/ Par ports canadiens du Pacifique	Via Canadian St. Lawrence Ports/Par ports canadiens du Saint-Laurent	Via Canadian Atlantic Seaboard/ Par ports canadiens de l'Atlantique	Via Thunder Bay Direct/ Par Thunder Bay direct
	JAPON/JAPON	.... ANTWERP/ROTTERDAM 2/	ANVERS/ROTTERDAM 2/	.....
Interior Handlings Costs/Coût de manutention interne	9.12	9.12	9.12	9.12
Rail Freight to Terminal/ Fret par chemin de fer jusqu' aux terminus	5.07	5.07	5.07	5.07
Terminal Storage/Entreposage aux silos terminus	.43	.68	4.21	.52
Thunder Bay Fobbing/ Coût de transbordement à Thunder Bay	-	4.67	4.67	-
Lake Transportation Costs/ Coût du transport sur les lacs	-	16.90 3/	16.90 4/	-
Seaboard Fobbing/ Coût de transbordement aux ports de mer	4.74	1.47	1.80	4.74
Ocean Transportation Costs/Fret océanique				
August/août 1982	25.99	9.00	-	20.06
September/septembre	23.72	8.51	-	22.50
October/octobre	22.41	8.48	9.99	23.98
November/novembre	18.74	9.56	10.24	26.12
December/décembre	19.20	10.48	11.58	27.75
January/janvier 1983	18.97	12.05	12.64	26.38
February/février	19.80	12.06	12.66	-
March/mars	20.20	12.06	14.01	-
April/avril	20.61	12.13	14.55	-
May/mai	21.77	12.09	14.61	22.98
June/juin	22.43	12.73	15.16	24.29
July/juillet	22.12	12.42	15.00	27.22
Average Ocean Transportation Charges/ Fret océanique moyen	21.36	10.93	13.39	24.10
Estimated Average Forwarding Costs/ Frais moyens estimatifs d'expedition 5/	40.72	48.84	55.16	43.55

1/ Based on One Canada Western Red Spring shipped from a selected Central Canada Point (Scott, Sask.)/ Sur la base du blé roux de printemps n° 1 C.W. expédié d'un point central du Canada (Scott, Sask.).

2/ For Antwerp, ocean freight rates .10 dollars per tonne higher/Dans le cas d'Anvers, le fret océanique est .10 de plus par tonne.

3/ By vessels direct to St. Lawrence ports/Par navire directement aux ports du Saint-Laurent.

4/ By vessels to Bay Ports, then by rail to Maritime Ports/Par navire à destination des ports de Thunder Bay, ensuite par chemin de fer à destination de ports des Maritimes.

5/ All component figures represent weighted average/Tous les montants représentent des moyennes pondérées.

EXPLANATORY NOTES/NOTES EXPLICATIVES

Interior Handling Costs/ Coût de manutention interne
Includes primary elevation, cleaning, inward inspection, weighing, shrinkage and primary storage/Comprend l'élévation au silo primaire, le nettoyage, l'inspection, le pesage à l'arrivée et l'entreposage primaire.

Thunder Bay Fobbing/ Coût de transbordement à Thunder Bay - frais à board
Includes elevation, outward inspection and weighing, terminal elevator receipt cancellation and Lake Shippers' charges/Comprend l'élévation, l'inspection ainsi que le pesage à la sortie, les annulations des récépissés des silos terminus et les frais réclamés par les expéditeurs des Lacs (Lake Shippers).

Lake Transportation Costs/ Coût du transport sur les Lacs
Includes lake freight, lake brokerage, lake insurance, rail freight and shrinkage, St. Lawrence Seaway and Welland Canal tolls (St. Lawrence only), inward elevator (St. Lawrence only), and agent's commission/Comprend le fret, le courtage et l'assurance propres au transport sur les Lacs, ainsi que le fret par chemin de fer et la freinte, les péages sur la voie du Saint-Laurent et le Canal Welland (le Saint-Laurent seulement), l'élévation à l'arrivée (Saint-Laurent seulement) et la commission de l'agent.

Seaboard Fobbing/ Coût de transbordement aux ports de mer - franco à bord
Includes elevation, outward inspection and weighing, terminal elevator receipt cancellation (Clearance Association charges), superintendence, wharfage and forwarding broker charges/ Comprend l'élévation, l'inspection et le pesage à la sortie, les annulations des récépissés des silos terminus (les frais de la Clearance Association), la surintendance, les droits de quai et le courtage d'expédition.

Ocean Transportation Charges/ Fret océanique
Includes ocean freight and ocean insurance/Comprend le fret et l'assurance maritimes.

APPENDIX--EXPORT CLEARANCES OF THE PRINCIPAL ADDITIONAL GRAINS, SEEDS AND MILLED OR PROCESSED PRODUCTS/#
ANNEXE--EXPEDITIONS A L'EXPORTATION DES GRAINS SUPPLEMENTAIRES PRINCIPAUX, DES SEMENCES ET DES PRODUITS DE MEUNERIE OU DE TRANSFORMATION
CROP YEAR/CAMPAGNE AGRICOLE 1982-83

COUNTRY/PAYS	Buckwheat/ Sarrasin	Mustard Seed/ Moutarde	Soybeans/ Soja	MILLED OR PROCESSED PRODUCTS/DES PRODUITS DE MEUNERIE OU DE TRANSFORMATION Linseed Oil/ Huile de lin	Rapeseed/ Oil/ Huile de colza	Rapeseed Meal/Torteau de colza
			- tonnes -			
Western Europe/Europe de l'Ouest						
EEC/CEE						
Belgium and Luxembourg/ Belgique et Luxembourg	-	253	-	-	-	-
Denmark/Danemark	-	127	55	-	-	-
France	-	175	216	-	-	-
Germany, West/Allemagne de l'Ouest	-	5 806	3	1 000	-	-
Italy/Italie	-	91	90	-	-	-
Netherlands/Pays-Bas	36	28 938	19 724	5 567	-	1 999
United Kingdom/Royaume-Uni	24	598	-	-	-	1 009
Total	60	35 988	20 088	6 567	-	3 008
Other Western Europe/Autres pays de l'Europe de l'Ouest						
Finland/Finlande	-	53	-	-	-	-
Norway/Norvège	-	18	18	-	-	51 822
Spain/Espagne	-	90	18	-	-	-
Sweden/Suède	-	283	-	-	-	-
Total	-	444	36	-	-	51 822
Eastern Europe/Europe de l'Est						
Poland/Pologne	5	-	-	-	-	-
Africa/Afrique						
Algeria/Algérie	-	100	-	-	24 073	-
Ethiopia/Ethiopie	-	-	-	-	2 687	-
Kenya	-	-	-	-	202	-
Tunisia/Tunisie	-	-	-	-	1 084	-
Zaire/Zaïre	-	-	-	-	588	-
Total	-	100	-	-	28 634	-
Asia/Asie						
Emirates, U.A./Emirats, A.U.	-	72	-	-	-	-
Hong Kong	-	-	12 469	-	11 750	-
India/Inde	-	-	-	-	42 538	5 254
Indonesia/Indonésie	-	-	16 652	-	-	-
Israel/Israël	-	36	-	-	-	-
Japan/Japon	15 559	7 498	41 519	-	4 713	2 759
Korea, South/Corée du Sud	-	289	36	-	-	12 271
Malaysia/Malaisie	-	-	2 172	-	-	-
Pakistan	-	-	-	-	4 897	-
P.R. of China/R.P. de Chine	-	-	-	-	330	-
Saudia Arabia/Arabie Saoudite	-	-	13	-	-	-
Singapore/Singapour	-	-	14 607	-	-	-
Taiwan/Taïwan	-	-	18	-	4 800	-
Total	15 559	7 895	87 486	-	69 028	20 284
Oceania/Océanie						
Australia/Australie	-	190	-	-	7 096	-
New Zealand/Nouvelle-Zélande	-	2	-	-	511	-
Total	-	192	-	-	7 607	-
Western Hemisphere/Hémisphère occidental						
Argentina/Argentine	-	18	-	-	-	-
Barbados/Barbade	-	-	-	-	6	-
Brazil/Brésil	-	16	-	-	-	-
Colombia/Colombie	-	-	-	-	85	-
Cuba	-	-	-	-	35	-
Dominican Republic/ République Dominicaine	-	-	3	-	-	-
Guatemala	-	-	-	2	-	-
Guyana/Guyane	-	-	-	-	10	-
Haiti/Haïti	-	-	-	-	60	-
Honduras	-	7	-	-	55	-
Jamaica/Jamaïque	-	-	108	-	-	-
Leeward and Winward Islands/ Iles du Vent et Iles Sous-le-Vent	-	1	-	-	-	-
Mexico/Mexique	-	145	-	-	765	5
Nicaragua	-	-	-	-	887	-
Panama	-	-	18	-	-	-
Peru/Pérou	-	18	-	-	-	-
Venezuela	-	89	-	4	-	-
United States/Etats-Unis	2 224	29 281	5 638	33	4 218	44 603
Total	2 224	29 575	5 767	39	6 121	44 608
GRAND TOTAL EXPORTED/ TOTAL GLOBAL EXPORTE	17 848	74 194	117 287 X	6 606	111 390	119 722
CROP YEAR/ CAMPAGNE AGRICOLE 1981-82	27 985	68 395	82 676	8 597	162 805	162 368

Source - Canadian Customs Returns (published by Statistics Canada)/rapports douaniers canadiens (publiés par Statistique Canada)

X Includes confidential figure/comprend des montants d'ordre confidentiel

Conversion rates and grain equivalents/taux de conversion et équivalences des grains:

1 tonne Flaxseed/lin = .349 tonnes linseed oil/huile de lin

1 tonne Rapeseed/colza = .419 tonnes rapeseed oil/huile de colza

.574 tonnes rapeseed meal/torteau de colza

EXPORTS OF CANADIAN WHEAT
CROP YEARS 1949-50 to 1982-83

EXPORTATIONS DE BLÉ CANADIEN
CAMPAGNES AGRICOLES 1949-50 à 1982-83

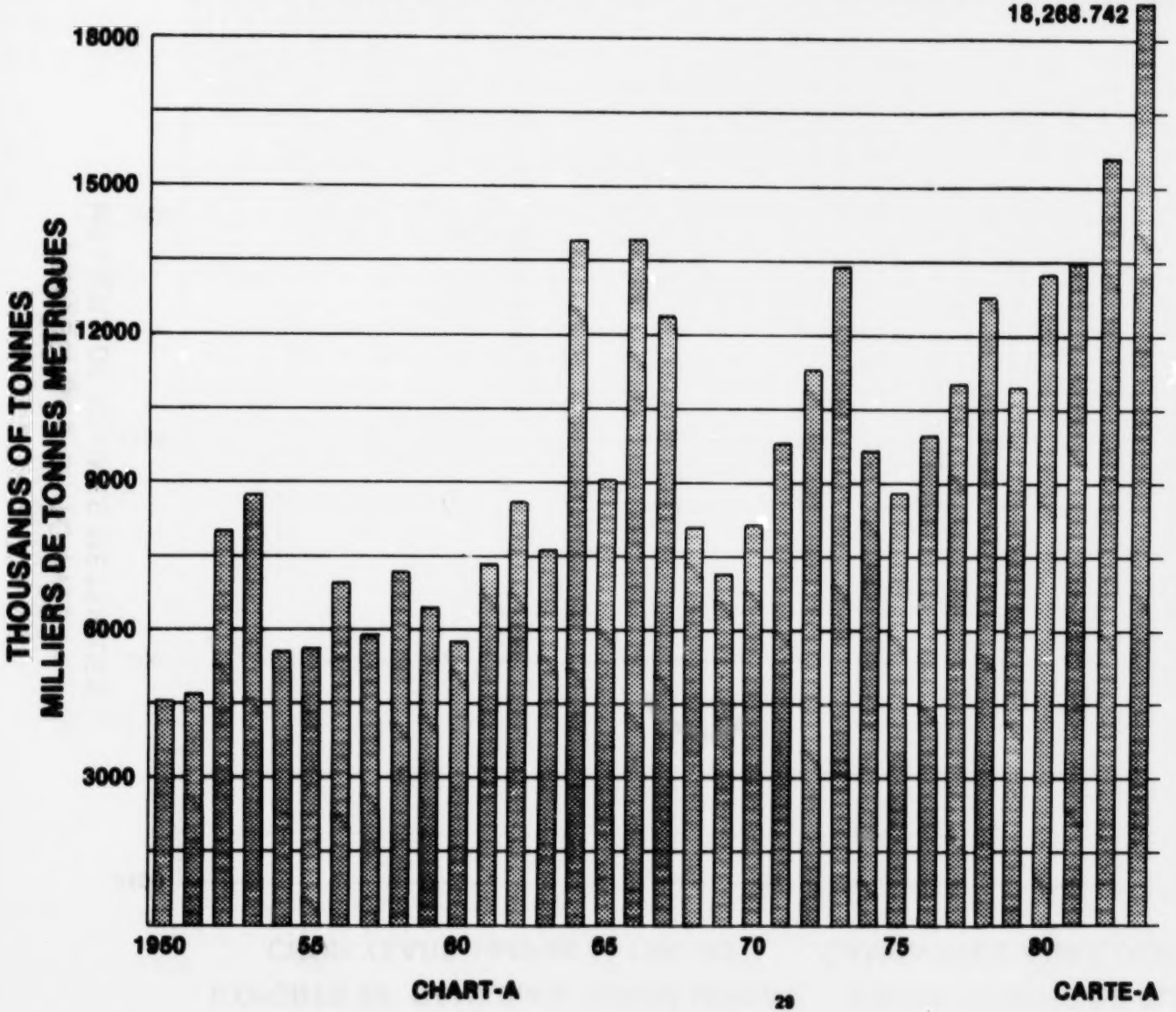


CHART-A

CARTE-A

EXPORTS OF CANADIAN DURUM WHEAT
CROP YEARS 1949-50 to 1982-83

EXPORTATIONS DE BLÉ DUR CANADIEN
CAMPAGNES AGRICOLES 1949-50 à 1982-83

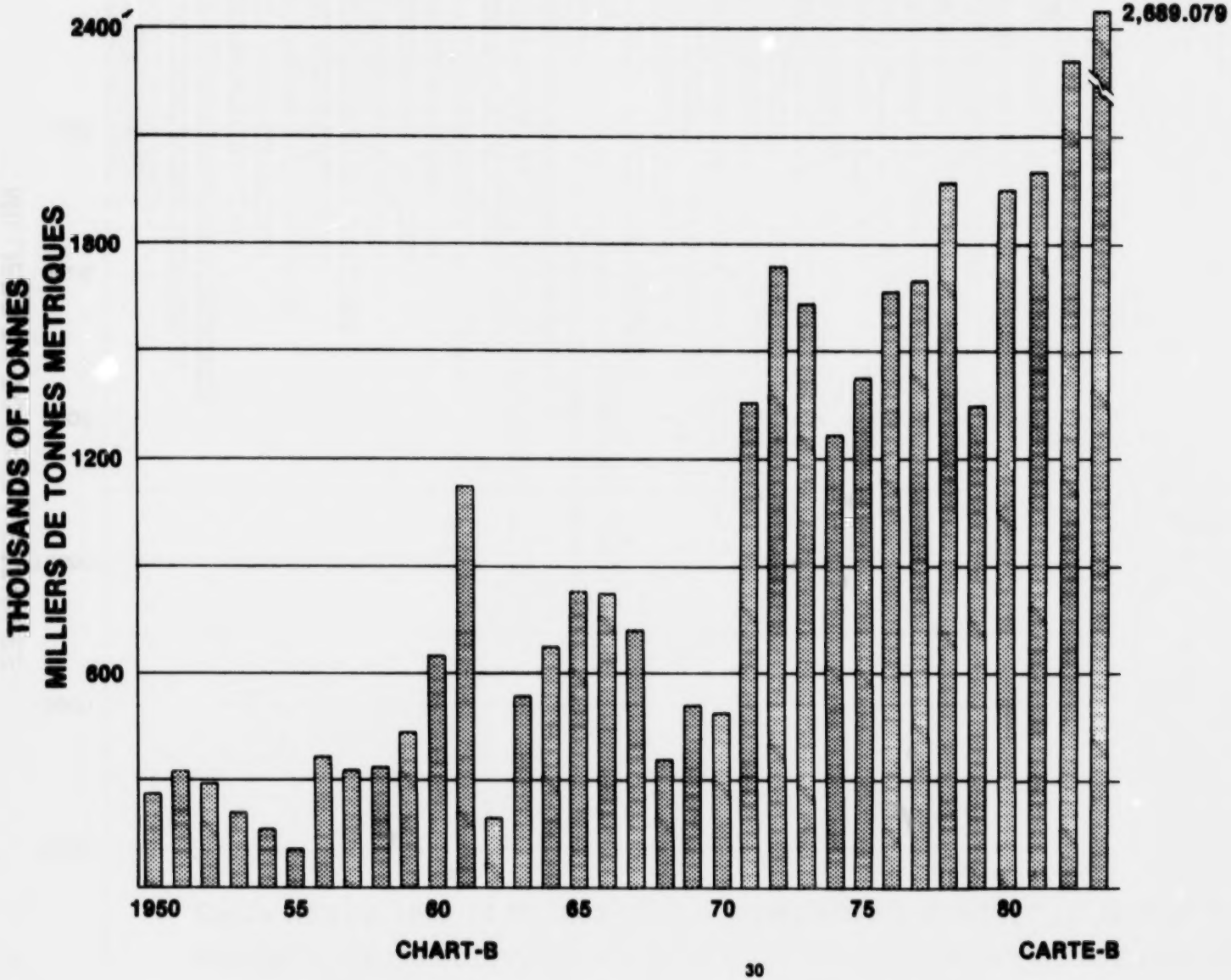


CHART-B

CARTE-B

EXPORTS OF CANADIAN WHEAT FLOUR IN TERMS OF WHEAT
CROP YEARS 1949-50 to 1982-83

EXPORTATIONS DE FARINE DE BLÉ CANADIEN EQUIVALENCE EN BLÉ
CAMPAGNES AGRICOLES 1949-50 à 1982-83

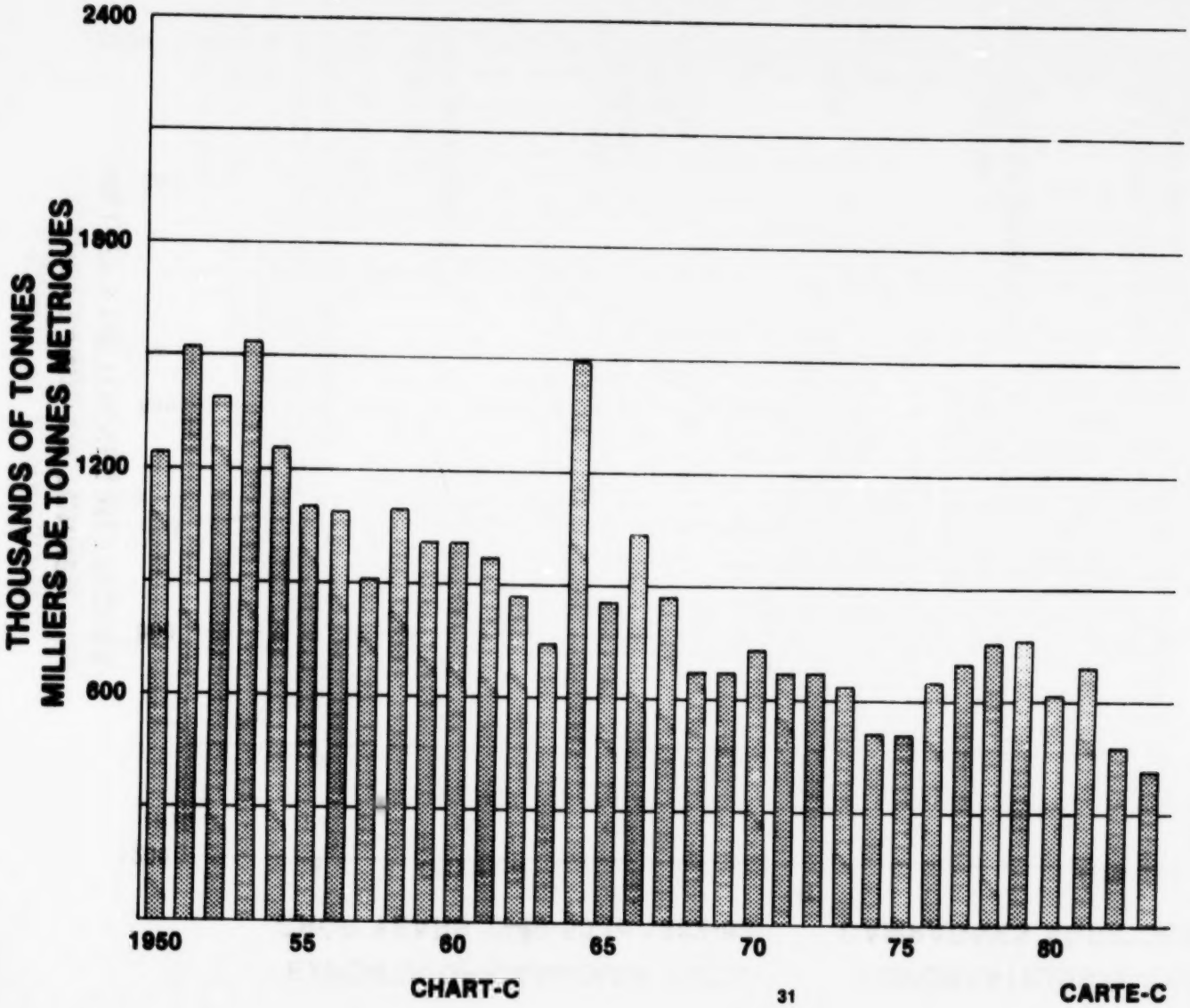


CHART-C

CARTE-C

EXPORTS OF CANADIAN OATS
CROP YEARS 1949-50 to 1982-83

EXPORTATIONS D'AVOINE CANADIENNE
CAMPAGNES AGRICOLES 1949-50 à 1982-83

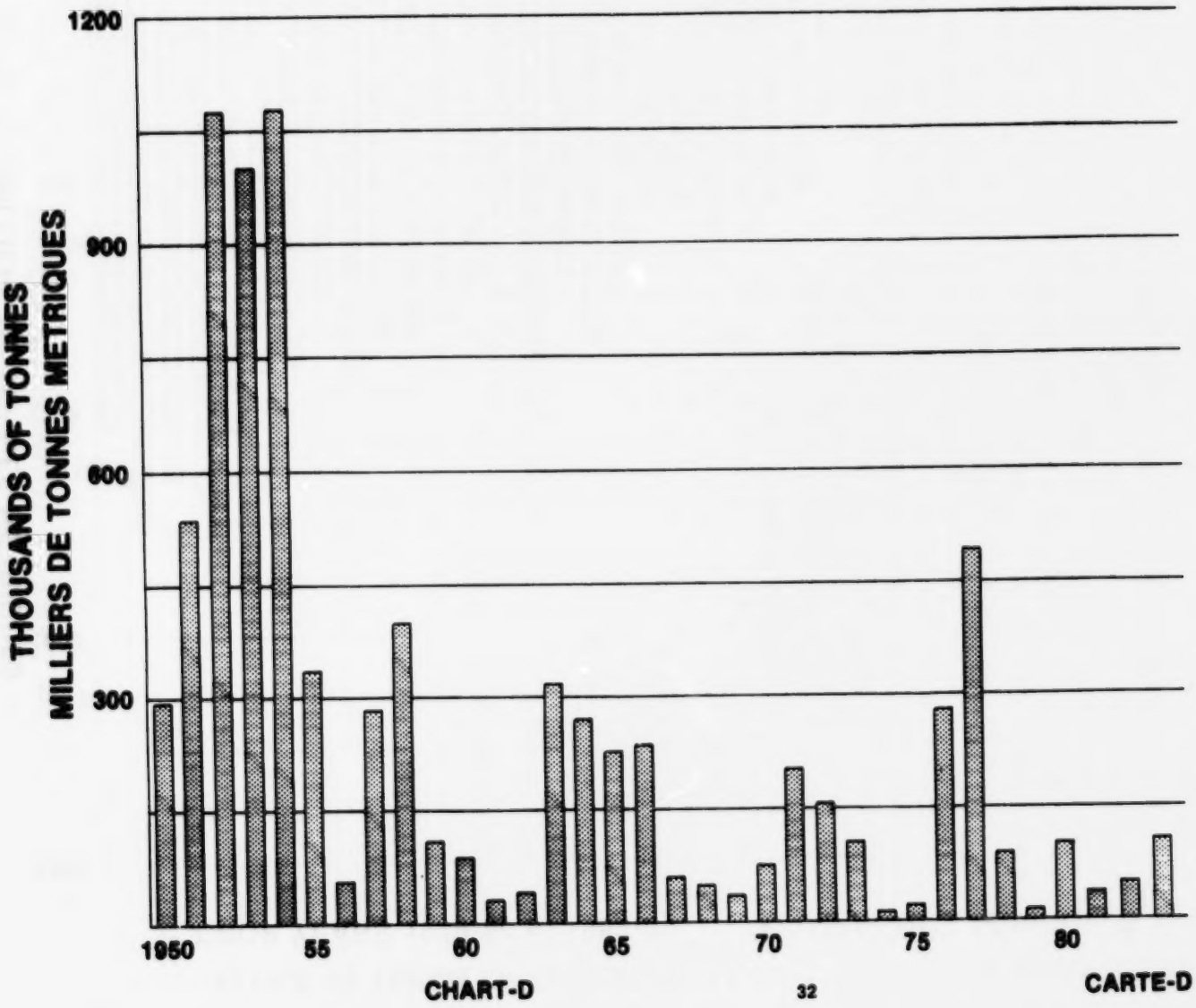


CHART-D

CARTE-D

EXPORTS OF CANADIAN BARLEY
CROP YEARS 1949-50 to 1982-83

EXPORTATIONS D'ORGE CANADIENNE
CAMPAGNES AGRICOLES 1949-50 à 1982-83

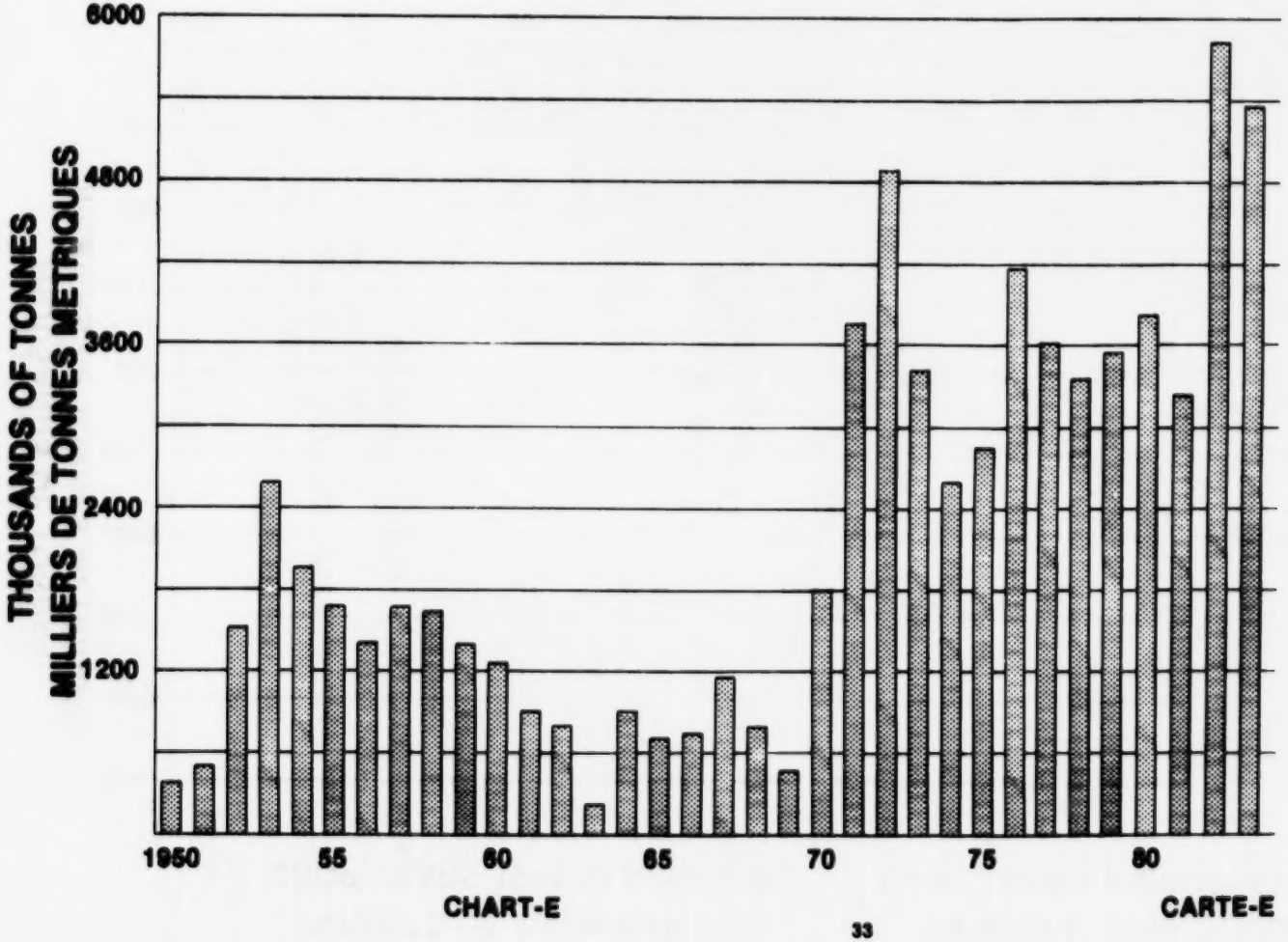


CHART-E

CARTE-E

EXPORTS OF CANADIAN RYE
CROP YEARS 1949-50 to 1982-83

EXPORTATIONS DE SEIGLE CANADIEN
CAMPAGNES AGRICOLES 1949-50 à 1982-83

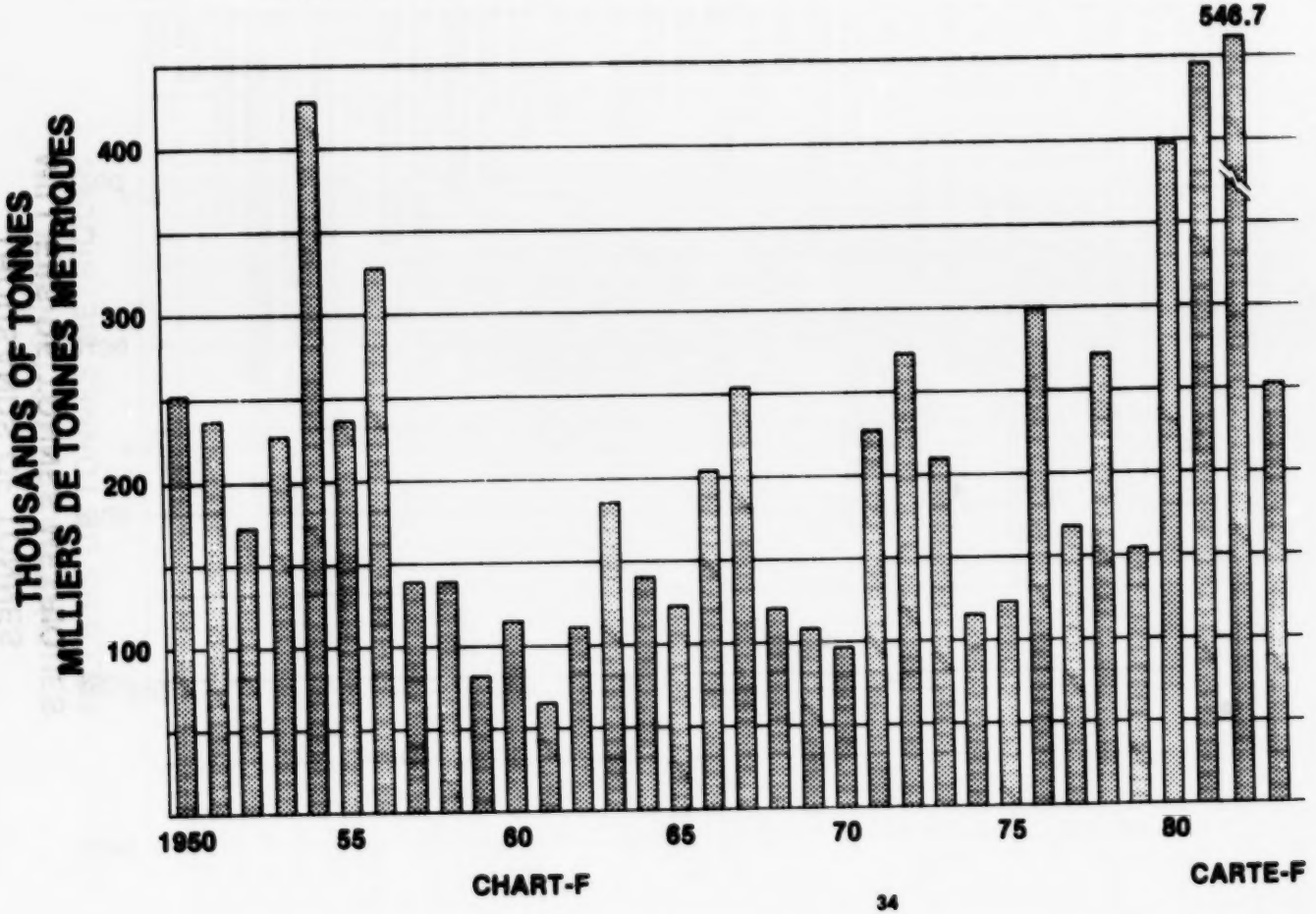


CHART-F

CARTE-F

EXPORTS OF CANADIAN FLAXSEED
CROP YEARS 1949-50 to 1982-83

EXPORTATIONS DE LIN CANADIEN
CAMPAGNES AGRICOLES 1949-50 à 1982-83

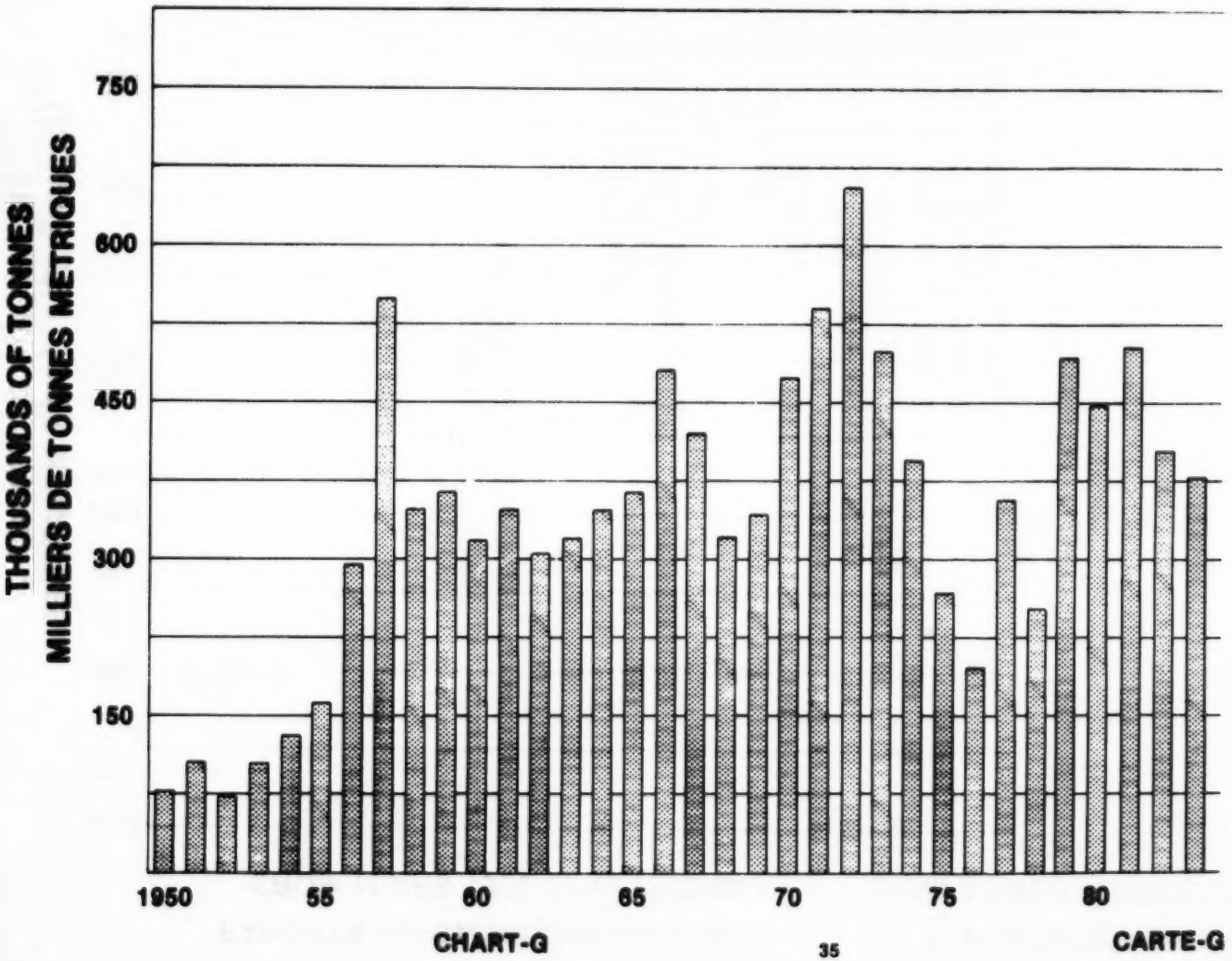


CHART-G

CARTE-G

EXPORTS OF CANADIAN RAPESEED
CROP YEARS 1956-57 to 1982-83

EXPORTATIONS DE COLZA CANADIEN
CAMPAGNES AGRICOLES 1956-57 à 1982-83

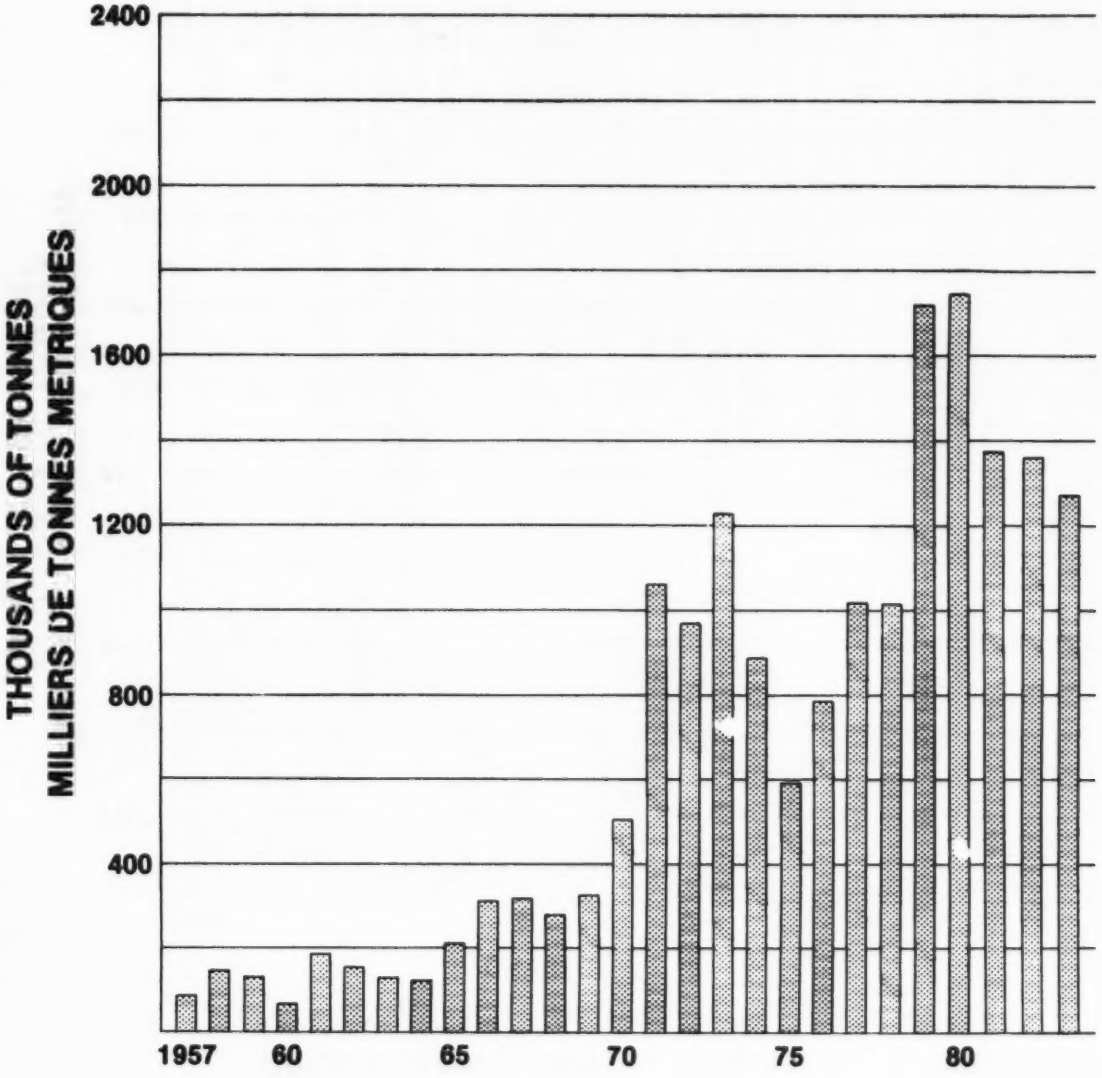


CHART-H

CARTE-H

EXPORTS OF CANADIAN CORN
CROP YEARS 1971-72 to 1982-83

EXPORTATIONS DE MAÏS CANADIEN
CAMPAGNES AGRICOLES 1971-72 à 1982-83

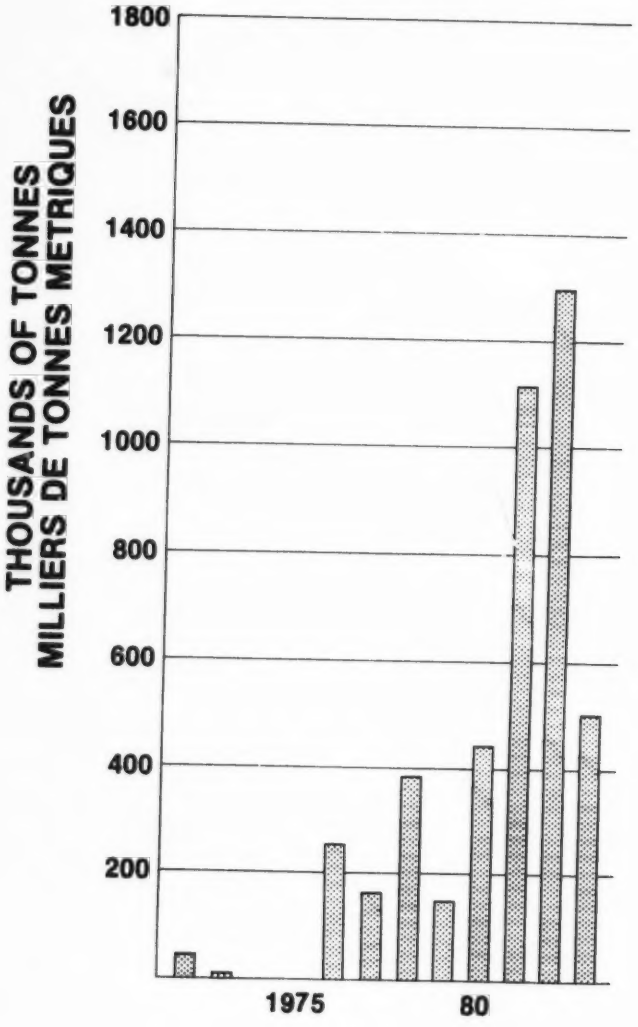


CHART-I

CARTE-I

POOR

QUALITY

ORIGINAL